

达州市政协“牢记嘱托 同心奋进” 主题读书活动心得体会选编（一）

（《读懂中国粮食》专辑）

市政协“书香政协”建设暨委员读书活动办公室

2022 年 12 月

目 录

1.牢记领袖重托 贡献政协力量切实增强助力打造更高水平“天府粮仓”重要承载地的政治自觉和行动自觉	1
2. 牢记领袖殷殷嘱托 同心奋进守粮助兴	9
3.《读懂中国粮食》心得体会	14
4. 确保粮食安全需要“三农”齐发力	22
5. 《读懂中国粮食》心得体会	25
6. 《读懂中国粮食》读书心得	30
7. 做“光盘一族” 当“节约达人”	32
8. 学习《读懂中国粮食》心得体会	34
9.《读懂中国粮食》心得体会	36
10.构建两体系一制度 化解粮食安全风险	1
11.《读懂中国粮食》读书心得体会	4
12. 健全粮食储备制度 管好用好“天下粮仓”	7
13. 保障农业生产 提升市场效益	10
14. 关注高温干旱极端天气 确保最大限度减少对粮生产的影响	13
15. 强农基推农机 固粮心助粮兴	17
16. 关于山地农业如何在逆势中寻求突破	20
17. 推动科技进步，助力粮食安全10. 加大改革力度 突破瓶颈制约 持续增强粮食生产能力	37
18.关于“打造更高水平天府粮仓 擦亮农业大省金字招牌”	

读书活动心得	40
20. 人的生命之源 国的长久之安	44
21. 牢记习总书记嘱托 全力打造粮食安全	47
22. 务实履职尽责助力粮食安全	51
23. 保障粮食安全 端牢中国饭碗	54
24. 用粮食安全安定民心聚力发展	58
25. 粮食安全为根 人民幸福为本	60
26. 把饭碗牢牢端在自己手里	62
27. 读《读懂中国粮食》心得体会	
28. 学习习近平总书记关于“牢牢把住粮食安全主动权”重要 讲话精神的体会	83
29. 关于保障粮食安全的心得体会	89
30. 夯实粮食基础 守护粮食安全	93
31. 学习《读懂中国粮食》心得体会	121
32. 《读懂中国粮食》有感	127

牢记领袖重托 贡献政协力量 切实增强助力打造更高水平“天府粮仓”重 要承载地的政治自觉和行动自觉

——《读懂中国粮食》学习心得

达州市政协党组书记、主席 胡 杰

仓廩实，天下安。粮食安全是“国之大者”。解决好十几亿人口的吃饭问题，始终是我们党治国理政的头等大事，保障粮食安全是实现经济发展、社会稳定、国家安全的重要基础。省政协“牢记嘱托 同心奋进”主题读书活动推荐的《读懂中国粮食》一书，共分为八章三十一节，以习近平总书记关于“保障粮食安全”系列重要指示精神为主线，从古往今来的粮食说起，深度分析了粮食安全的三个层次划分，全景式阐述了生产根基、市场化改革方向、天下粮仓和“统筹内外”安全战略，对未来我国食物需求的一般性规律和前景作出展望，并进一步探讨了新发展阶段迈向粮食强国的政策走向。

一、领会《读懂中国粮食》蕴含的重要意义

（一）从“国家安全”层面把握“保障粮食安全”的战略意义。粮食安全与能源安全、金融安全，并称为国家三大安全。全书从国际国内“双循环”格局、大国农产品贸易伙伴、“大豆王国”和贸易大国等五个方面阐述“统筹内外”的中国特色粮食安全之路；从粮食高位增产、藏粮于地和藏粮于技战略、

种粮比较效益、未来“谁来种粮”时代之问等六个方面阐释了“以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑”的国家粮食安全战略。研读《读懂中国粮食》一书，让我们深刻认识到粮食安全是“国之大者”，保障粮食安全是当今最大的民生问题，是实现农村更富裕、生活更幸福、乡村更美丽的基层基础，任何时候这根弦都不能松。

（二）从“历史发展”层面把握“保障粮食安全”的时代意义。回望历史，“手中有粮、心中不慌”在任何时候都是真理。在社会发展的进程中，保障粮食安全是一个永恒的课题，解决好吃饭问题始终是头等大事。全书从饭碗里的变化、中国特色的粮食、大食物观三个方面讲述了古往今来的中国人的“饭碗”丰富发展的不易；从粮食安全的缘起、供求总量的平衡、结构配置的优化、消费需求的满足四个方面阐释了粮食安全的重要意义；从农产品统购统销制度、粮食购销制度“解冻”演变等四个方面突出了改革发展的方向。研读《读懂中国粮食》一书，让我们深刻认识到经过艰苦努力，我国历史性回答了“谁来养活中国”的问题。读懂大国粮仓日益丰实背后的“密码”，关键就在于要坚持中国共产党的领导、践行大国“粮”策。

（三）从“现实需求”层面，深入领会“保障粮食安全”的实践意义。自古以来，让老百姓“仓廩实”“衣食足”，是困扰中华民族几千年最朴素最现实的历史性难题。全书从粮食过关了吗、食物消费演进趋势、崇农爱粮节约减损三个方面阐述了食物需求前景；从重储足食思想的历史演进、粮食储备

规模和结构、粮食市场调控功能的发挥三个方面阐述了粮食供需关系；从粮食安全信息系统、粮食监测预警体系、贸易大国的话语权三个方面阐述粮食强国之路的现实需求。研读《读懂中国粮食》一书，让我们深刻认识到粮食生产根本在耕地，命脉在水利，出路在科技，动力在政策，在未来相当长的一个时期内，我国粮食消费需求仍将处于增长期，粮食供求紧平衡格局依然不会改变。因此，要在“确保 18 亿亩耕地实至名归”“用自己的手攥紧中国种子”“让种粮农民有钱赚、得实惠”等方面献计出力。

二、细悟《读懂中国粮食》讲求的学习方法

如何做到学有所获、学有所成、学有所用，最根本的是要坚持全面学习、深入研究、务实践行，做到学思用贯通。

（一）系统领悟：坚持“全面学习”，不断提升能力水平。面对新时代国际形势变化和“三农”领域深刻变革，如果不能及时“思变学新”，全面认识了解“三农”领域发展面临的新情况、新问题、新矛盾，政协在履职工作中就会处于“被动”，在了解情况、反映问题、化解矛盾中就会缺乏政治的高度、履职的准度。尤其在粮食安全问题上，一定从国际国内两方面形势上来正视对待。从国际看，在今年新冠疫情、俄乌冲突、极端天气频发背景下，国际粮价高位波动，农资价格大幅上涨；如果矛盾日益加剧，很有可能导致国际粮食供需两端失衡、国际贸易流通中断，断粮、缺粮危机将频显。从国内看，去年，北方地区罕见秋雨秋汛导致冬小麦大面积晚播；近段时期，南方局部地区又接连遭遇严重高温干旱、洪涝等

灾害，全国粮食生产都受到一定影响。历史经验和大局形势都在警示我们，对像我国这样一个 14 亿人口的大国而言，必须要未雨绸缪，始终绷紧粮食安全这根弦。在学习过程中，我们要提高政治站位，全面系统地领悟习近平总书记关于“三农”工作以及“保障粮食安全”系列重要指示精神，将《论“三农”工作》《走进天府农耕文明》等与本书结合起来学习，及时跟进学习国家层面的重要方针政策、省级层面的最新指示要求、市级层面的具体部署，学原文、读原著、悟原理，深刻领会国之大者、省之大计、市之大事，不断提升履职能力。

（二）连贯思考：突出“深入学习”，努力做到学深悟透。

如何做到思想认识再深化，关键就是要“日积月累、循序渐进、由浅入深”，深入学习研究习近平总书记部署的大国“粮”策。一方面，要树牢“农田就是农田”的底线思维。耕地是粮食生产的命根子，是粮食生产的主要载体。皮之不存，毛将焉附？没有耕地，就没有口粮。从我国国情来看，“大国小农”是我们的基本国情农情，我国人均耕地面积远低于世界平均水平，只有美国的 1/200、阿根廷的 1/50、巴西的 1/15、印度的 1/2。因此，习近平总书记多次对耕地保护工作作出重要指示，强调“要实行最严格的耕地保护制度”“像保护大熊猫一样保护耕地”，随着耕地保护法律制度体系之网越织越密，一系列“长牙齿”的硬措施颁布实施，为牢牢守住 18 亿亩耕地红线提供坚实保障。从全省实际来看，虽然用 7800 万多亩耕地孕育 8300 多万人，相当于用全国 4% 的耕地养活

占全国 5.9% 的人。但是，土地供需矛盾突出，保持耕地面积压力依然十分巨大。以达州为例来看，达州市处于盆周山区，耕地面积 646.63 万亩，占国土面积 25.99%，人均耕地 0.99 亩，也是用 8.24% 的耕地为全省粮食生产作出了 9.05% 的贡献。但因先天地势条件限制，加之农村劳动力的大量转移，护好耕地、种好耕地形势依然严峻，不容忽视。对于达州这个拥有 538 万常住人口的农业大市来说，稳住农业基本盘责任重大。因此，确保耕地数量、粮食产量“只增不减”对我们影响重大，“树牢底线思维”对我们意义重大。另一方面，要树好“农田必须是良田”的对标思维。习近平总书记强调，“耕地保护要求要非常明确，18 亿亩耕地必须实至名归，农田就是农田，而且必须是良田。”如何确保农田成为良田？主要是实现“藏粮于地、藏粮于技”。以达州为例：达州 2021 年粮食产量 324.2 万吨，从 2007 年到 2021 年实现十五连增，连续 9 年全省第一，主要得益于四大措施。一是推进设施化。实行田、土、水、路、林、电等综合配套，努力克服“七山一水两分田”的艰苦条件。全市近 3 年年均建设高标准农田 40 余万亩，累计建成 412 万亩。二是推进机械化。积极落实购机补贴政策，大力实施“五良”融合宜机化改造，持续改善农业机械通行作业条件，全市主要农作物机械化率达 64.36%。三是推进绿色化。大力实施“三品一标”提升行动，全市“三品一标”271 个，其中地标产品 15 个，居全省第三，全市农产品监测合格率达 99.6%。四是推进数字化。先后建成“益农信息社”2227 个，建设数字农业试点县 1 个，智慧农业物联

网示范点 156 个，建成农产品质量监管追溯平台 8 个、农业综合信息服务平台 2 个。特别是面对今年的旱情，通过抓抗旱保苗、保险理赔和晚秋生产，努力让农业成为“拼经济、搞建设”的稳定器。在学习过程中，我们要重视理论联系实际，把习近平总书记部署的大国“粮”策与本地的粮食生产情况联系起来，连贯地进行思考研究，积极主动地“出点子、想法子、找路子”，为打造更高水平“天府粮仓”贡献好政协力量。

（三）以用为本：力求“务实学习”，增强针对性实效性。问题是实践的起点，也是创新的起点。我们要坚持问题导向，带着“问题”去学习思考。以达州市为例，需要注意“三大问题”：一是“基础”不牢。达州市耕地中平坝区仅占 18.99%，坡地地区占 44.01%，陡坡地区占 25.64%，25 度坡以上占 11.36%，已建成高标准农田仅占耕地的 62%，存在资金投入不足、建设标准偏低、建设质量不高等问题，加之水利“命脉”不畅，离“旱能灌、涝能排”的目标还有差距，粮食综合生产能力提升道路还很漫长。二是“支撑”不足。缺少国家、省级层面的重大研究平台，对农业科技研发、成果转化实力相对薄弱；适用于丘陵地区的机械较少，农业机械化率还不高，基层农技队伍老龄化、青黄不接的现象突出；智慧农业、数字农业还在起步阶段，农业社会化组织程度较低、服务水平有限。三是“动力”不够。水稻、玉米、小麦、马铃薯等粮食作物与经济作物种植受益不平衡，种粮内生动力不足。受新冠疫情影响，农资、劳动用工、土地流转费等成本居高不

下，进一步挤压种粮收益，农户增收困难，积极性进一步受打击。在学习过程中，我们要始终坚持问题导向和目标导向，结合本地实际情况问题，在务实担当上展现学习成果，在学习“提问题”、在思考中“想问题”、在履职中“解决问题”。

三、践行《读懂中国粮食》展望的发展前景

达州市政协将聚焦省委提出的“打造更高水平‘天府粮仓’，擦亮四川农业大省金字招牌”目标任务，对标市委提出的奋力打造“成渝地区现代农业强市”“川陕革命老区乡村振兴样板地”和更高水平“天府粮仓”重要承载地的决策部署，精准建言、务实献策，努力将学习成果转化为履职实效。

（一）围绕“粮食安全”监督发力。组织委员深入调研高标准农田建设、耕地资源保护、粮食仓储等情况，在建设更高水平的“天府粮仓”上强监督，实地察看撂荒地整治、基本农田“非粮化”、粮食播种面积、大豆种植等情况。在落实最严格的耕地保护制度、仓储任务上强监督，围绕加强土地用途管制、规范占补平衡、强化土地流转用途监管、坚决遏制耕地“非农化”等组织视察、监督性协商。在惠农惠民惠企政策直达落实上强监督，深入种植大户、生产企业，了解国家粮食直补、高产创建、农业产业扶持、农产品精深加工等优惠政策和稳经济大盘系列政策落实情况，促进政策落地落实。

（二）立足“产业发展”建言助力。针对达州市粮食产业过度依赖初级原料和初级加工产品、“同质化”严重等问题，组织开展专题协商调研。助力“龙头型”企业培育，充分发挥政协“人才库”“智囊团”的优势，邀请专家、专业技术人才对

有市场前景、发展潜力的本地大中型企业开展专业规划、指导创新发展、提供智力支持。助力“链主型企业”引育，发挥政协组织和委员联系广泛的优势，积极助力“中字头”“国字号”“省字号”农业产业化链主企业招引培育，打造粮食产业全产业链体系。

（三）聚焦“品牌打造”献计出力。当前，达州市粮油生产品牌有 10 余个，品牌小而全、多而杂，影响范围均在各县（市、区）区域内。市级层面，对外推介多依靠“巴山食荟”农产品区域公用品牌，缺乏能够集中宣传推介的粮油生产品牌。为此，我们将助力宣传达州“巴山食荟”农产品区域公用品牌，围绕开江巴粟米业、宣汉桃花米业、达川米城大米等优质粮油品牌深加工、市场运营开展调查研究，助推本地粮油区域品牌塑造、市场拓展。

“知者行之始，行者知之成”。让我们多读书、读好书，多实践、促发展，牢记领袖殷殷重托，勇挑粮食安全大梁，为打造新时代更高水平“天府粮仓”，擦亮四川农业大省金字招牌凝聚更多政协力量！

牢记领袖殷殷嘱托 同心奋进守粮助兴

——读《读懂中国粮食》学习心得体会

达州市政协党组副书记、副主席 王洪波

民为国基，谷为民命。粮食事关国运民生，粮食安全是实现经济发展、社会稳定和国家安全的重要基础。解决好人民吃饭问题，始终是我们党治国理政的头等大事。在党的二十大开幕会上，习近平总书记代表十九届中央委员会向大会作了报告，报告中提到的“谷物总产量稳居世界首位，十四亿多人的粮食安全、能源安全得到有效保障”等取得的成绩，让人深感振奋，备受鼓舞。同时，在报告中习近平总书记提出的“全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住十八亿亩耕地红线，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中”等重要决策部署，为未来国家保障粮食安全指明了前进方向，提供了根本遵循。省政协“牢记嘱托·同心奋进”主题读书活动推荐的《读懂中国粮食》一书，以习近平总书记关于“保障粮食安全”系列重要指示精神为主线，详细介绍了历史上粮食问题的由来和解决方式，全面分析了粮食安全涉及的不同领域、不同层次问题，系统阐述了大国粮食的生产根基、市场化方向等内容，为我们了解和研究我国粮食安全问题提供了有益参考。

一、牢记习近平总书记“粮食安全是国之大者”的殷殷嘱托，进一步深刻领悟粮食安全内涵要义和国家粮食安全战略

习近平总书记指出：“我国之所以能够实现社会稳定、

人心安定，一个很重要的原因就是我们有粮、心中不慌。”粮食安全一直是近代国际政治博弈的热点，当今正值世界变局和世纪疫情，国际经济政治格局复杂多变，加之地缘政治摩擦和天气病害影响，粮食“稳定器”和“压舱石”的作用愈发凸显，这也将成为当今中国面对严峻挑战，经济得以稳定发展的底气所在。新中国成立以来，中国共产党领导中国人民依靠自身力量端牢自己的饭碗，实现了由“吃不饱”到“吃得饱”，并且“吃得好”的历史性转变，经过艰苦努力，我国历史性回答了“谁来养活中国”的问题。但同样我们要清醒认识到：全国粮食生产和库存进一步向优势地区集中，粮食供求的区域结构性矛盾突出。粮食库存品种结构、品质结构与市场需求结构不相适应，粮食供需结构矛盾突出。同时，粮食物流成本高、效率低、损耗大问题突出，传统粮食物流设施不能适应粮食现代物流发展的需要，严重制约了现代粮食物流的发展。这些都是我国粮食安全隐患的突出表现。历史和现实证明，粮食是永恒的课题，粮食多一点少一点是战术问题，粮食安全则是战略问题。唯有始终绷紧粮食安全这根弦，始终坚持党的领导、践行大国“粮”策，坚守耕地红线，攥紧中国种子，依靠科技创新，党政同责、党民同心，才能在中国特色粮食安全之路上行稳致远。

二、牢记习近平总书记“四川打造更高水平‘天府粮仓’”的殷殷嘱托，进一步深刻理解“持续擦亮农业大省金字招牌”的具体考量

习近平总书记统筹两个大局，从战略高度多次对四川

“三农”工作提出重要要求，专门强调“农业大省这块金字招牌不能丢”，要求四川“持续擦亮农业大省这块金字招牌”。今年6月，习近平总书记再次亲临四川视察指导，响亮地提出要在新时代打造更高水平的“天府粮仓”，这是习近平总书记首次对一个地方明确提出要打造“粮仓”，从战略高度对四川粮食生产服务全国大局赋予了新的定位和职责。从整体层面来看，截至2021年底，我国粮食已经连续18年丰收、连续7年保持在1.3万亿斤以上，粮食、肉类、水产品人均占有量远高于世界平均水平，但不容忽视的是，我国粮食和食物进口也在加剧，农产品保供风险持续加大。四川是西南的粮仓，是全国13个粮食主产省之一，也是西南地区唯一的粮食主产省，把“天府粮仓”高标准高质量打造好，对于稳定西南地区乃至全国的粮食产销平衡都具有重要意义。从现实挑战来看，虽然四川素来的“天府之国”之称的美誉，有着优越农业条件和十分丰富的物产资源。但值得深思的是，四川在全国粮食生产格局中地位逐年降低，自2008年起，我省大规模调整农业结构，全省粮食调入量逐年增加，目前已达1800万吨，常年粮食净调入量占全省消费总量的三分之一，仅次于广东居全国第2。四川作为农业大省、粮食主产区，在多种因素的复杂影响之下，四川粮食生产当前总体上面临增长相对乏力、供求矛盾加剧等挑战。从根本上看，打造新时代更高水平的“天府粮仓”不仅是有效强化我省粮食安全保障能力的现实需要，还是擦亮四川农业金字招牌的战略支点，更是为实现全国粮食安全目标贡献四川力量的历史使命。

我们应着眼于全省实际，着力于解决好耕地保护、科技赋能、风险管控、基础设施等关键性问题，坚决贯彻落实“藏粮于地、藏粮于技”战略，充分调动和保护好“两个积极性”，为打造更高水平“天府粮仓”贡献智慧和力量。

三、牢记习近平总书记“发挥人民政协作为专门协商机构作用”的殷殷嘱托，进一步展现助力达州打造更高水平“天府粮仓”重要承载区的政协担当

达州是全省第一产粮大市，2021 年粮食播种面积 847 万亩、总产达 324.2 万吨，连续 9 年位居全省第一，我们应当聚焦省委提出的“打造更高水平‘天府粮仓’擦亮四川农业大省金字招牌”目标任务，对标市委提出的奋力打造“成渝地区现代农业强市”“川陕革命老区乡村振兴样板地”和“更高水平‘天府粮仓’重要承载地”的决策部署，精准建言、务实献策，努力将学习成果转化为履职实效。一是加强民主监督，围绕粮食安全主题协同发力。稳定粮食播种面积是确保粮食安全的基础和前提。要把耕地保护政策落实情况 and 粮食播种面积、高标准农田建设任务落实情况等作为民主监督的重点，敦促加强用途管制、规范占补平衡、强化土地流转用途监管、推进撂荒地利用，坚决遏制耕地“非农化”、基本农田“非粮化”。组织委员深入开展“有事好商量·达事好商量”“助力巩固脱贫助推乡村振兴”等活动，着力助推高标准农田建设，在改善耕地质量、提升排灌能力、改良耕作层、强化农田水利建设等方面下功夫，提出见事早、真管用的意见建议，保障粮食稳产稳收乃至丰产丰收。二是汇聚各方智慧，助推农产

品加工业高质发展。科技是第一生产力，要充分发挥政协人才荟萃、智力密集的优势，把种业科研作为专题协商的重要内容，找准协商的切入点和聚焦点，落细落实协商成果，全力助推全市“科技兴农、科技强农”。坚持“粮头食尾”和“农头工尾”，以实现高质量发展为目标，围绕服务国家粮食安全战略和乡村振兴战略，聚焦市委打造农产品加工千亿产业目标，助力优质粮食工程升级，持续推进产业链、价值链、供应链“三链协同”，优粮优产、优购、优储、优加、优销“五优联动”，构建从原粮到成品、产区到销区、田间到餐桌的“大粮食”“大产业”“大流通”格局，为全市粮食供应链稳定和优化粮食品种结构作出更大贡献。三是积极建言资政，助力强农惠农富农政策落地见效。习近平总书记指出：“要保护农民种粮积极性，发展适度规模经营，让农民能获利、多得利。”农民是粮食安全的主体，保护与激发农民种粮积极性至关重要。要广泛听取粮农心声，向党委政府贡献时效性、针对性、实操性强的真知灼见。充分发挥协商民主重要渠道和专门协商机构作用，围绕克服新冠肺炎疫情对农业生产的影响、农资价格上涨过快导致种粮收益下降和稳步提高粮食收购价格、推广农业新技术新业态等重点问题开展专题协商，听民意、建诤言、献良策，全力助推良策善治在基层落地见效。

《读懂中国粮食》心得体会

市政协副主席 翟朝晖

根据省政协“牢记嘱托·同心奋进”主题读书活动总体安排，围绕“打造更高水平‘天府粮仓’，擦亮四川农业大省金字招牌”读书主题，在深入学习党的二十大报告关于“全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住十八亿亩耕地红线，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中”等重要论述基础上，结合《读懂中国粮食》经典读物，交流几点学习感悟。

一、深刻认识粮食安全内涵要义和国家粮食安全战略

粮食安全是实现经济发展、社会稳定和国家安全的重要基础，也是中国的头等大事。《读懂中国粮食》一书从宏观、中观、微观三个层面上论述了什么是粮食安全和如何实现粮食安全。

一是从宏观层面看。宏观层面粮食安全实质上是一个长期性、全局性、总量性问题，是以实现国内粮食供求平衡为目标，是保障粮食安全最底线的要求。现实表现：粮食安全一直是近代国际政治博弈的热点，当今世界正经历百年未有之大变局，国际经济政治格局复杂多变，个别国家对我国遏制打压不断升级，加之新冠肺炎疫情肆意全球，地缘政治摩擦和天气病害影响，部分国家和地区一度采取限制粮食出口措施，我国粮食总体供需平衡受到一定影响。

二是从中观层面看。中观层面粮食安全实质上是局部性、

结构性问题，是以实现生产布局科学合理，品种结构优化配置，流通渠道运转高效为目标，是总体粮食安全的重要内容。现实表现：改革开放以来，经过不懈努力，虽然在解决人民温饱的基础上全面建成了小康社会，但区域结构、品种结构、物流水平等问题突出。全国粮食生产和库存进一步向优势地区集中，粮食供求的区域结构性矛盾更加突出，粮食安全的系统性风险大大增加。粮食库存品种结构、品质结构与市场需求结构不相适应，导致粮食供需结构矛盾突出。同时，粮食大宗“北粮南调”“大进大出”格局下，粮食物流成本高、效率低、损耗大问题突出，传统粮食物流设施不能适应粮食现代物流发展的需要，严重制约了现代粮食物流的发展。这些都是我国中观层面粮食安全隐患的突出表现。

三是从微观层面看。微观层面粮食安全实质上是经济型、获得性问题，是及时有效满足粮食正常合理消费，确保居民粮食和重要副食品稳定供给，是实现粮食安全的最终目标。现实表现：在市场经济条件下，粮食安全不仅取决于粮食的生产总量，还取决于消费者个体的购买力，在粮食供给量一定的情况下，健全完善社会保障体系，提高居民收入水平，提升粮食的购买能力，打通粮食供需“最后一公里”，是实现粮食安全的最高层面。

粮食安全的公共物品属性决定了其不是一个单纯的经济问题，而是一个整体性和系统性问题，更是一个政治问题和社会问题。“江山社稷”、“民以食为天”，历史表明，粮食是永恒的课题，粮食安全问题始终是中国头等大事，是实

现经济发展、社会稳定和国家安全的重要基础，对于巩固中国共产党长期执政具有重要意义。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把粮食安全作为治国理政的首要任务，擘画了实施“以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑”的国家粮食安全战略，提出了确保“谷物基本自给、口粮绝对安全”的新粮食安全观，实行了最严格的耕地保护制度，大力推进“藏粮于地、藏粮于技”战略，粮食生产能力不断增强，更高层次、更高质量、更有效率、更可持续的粮食安全保障体系逐步建立。

二、深刻理解习近平总书记关于四川打造更高水平“天府粮仓”具体考量

“大国小农”是我们的基本国情农情，这些年，我国粮食生产在高基数上不断实现历史性跨越，截至 2021 年底，我国粮食已经连续 18 年丰收、连续 7 年稳在 1.3 万亿斤以上，粮食、肉类、水产品人均占有量远高于世界平均水平。但值得警惕的是，目前我国进口的农产品，按照我国农业生产实际水平，大约相当于在境外利用了 10 亿亩农作物播种面积，而我国全年农作物总播种面积约 25 亿亩，大约有 28% 的缺口。为了满足国内市场需要，按照市场化原则拓展进口多元化可替代渠道，基本保障了粮食安全和市场需求，但我国粮食供求仍长期处于“紧平衡”状态。

习近平总书记统筹两个大局，从战略高度多次对四川“三农”工作提出重要要求，专门强调“农业大省这块金字招牌不能丢”，要求四川“持续擦亮农业大省这块金字招牌”。

今年6月，习近平总书记再次亲临四川视察指导，响亮地提出要在新时代打造更高水平的“天府粮仓”，这是习近平总书记首次对一个地方明确提出要打造“粮仓”，从战略高度对四川粮食生产服务全国大局赋予了新的定位和职责。通过学习思考，我认为主要有以下3个方面考量：

一是打造更高水平“天府粮仓”符合四川在全国粮食安全大局中的战略定位。从全国大局来看，四川是全国13个粮食主产区之一，也是西南地区唯一的粮食主产区，打造高标准高质量“天府粮仓”，对于稳定西南地区乃至全国的粮食产销平衡都具有重要意义。同时，在粮食大宗跨省市“大进大出”格局中，四川是三大流出通道中长江中下游稻谷流出通道的重要流出地，并且区位优势明显、交通四通八达、运力充足富裕，打造更高水平的“天府粮仓”对于优化全国粮食区域布局和巩固粮食供应链具有积极意义。

二是打造更高水平“天府粮仓”契合四川发展的历史方位。四川素有“天府之国”之称的美誉，由于特殊的地理位置和环境，造就其气候温润、雨量适中、土地肥沃、适合农作，从古至今，四川都是粮食的主产区，更有“水旱从人，不知饥馑，时无荒年”“蜀中沃野，天下粮仓，蜀粮济天下”等说法。但值得深思的是，四川在全国粮食生产格局中地位逐年降低，1978年至1996年，四川（含重庆）粮食产量连续19年高居全国第1位。重庆直辖后，1997年至2005年，四川粮食产量稳定在全国第3位。2006年，我省粮食产量下降到第5位，2021年降至第9位。同时，自2008年起，我

省大规模调整农业结构，粮食逐渐由调出省变为调入省，常年粮食净调入量占全省消费总量的三分之一，仅次于广东。因此，打造更高水平“天府粮仓”就是要发挥好四川粮食主产区的比较优势，全面提高粮食产能，推动量和质共同提升，进一步突显粮食大宗物流体系上游保供的重要作用，提升四川在全国粮食安全大局中的贡献率。

三是打造更高水平“天府粮仓”是推动四川“三农”工作高质量发展的根本路径。四川是农业大省、粮食主产区，但制约粮食产能的问题依然突出，主要表现在全省耕地面积持续减少、高标准农田建设水平不高、商品化育种创新能力较弱、科学技术对农业支撑不足、农机装备机械化水平不高等方面。打造更高水平“天府粮仓”的内在逻辑就是解决好农业高质量发展问题，坚决贯彻落实“藏粮于地、藏粮于技”战略，充分调动和保护好“两个积极性”，重点解决好耕地保护、科技赋能、风险管控、基础设施等关键性问题，才能进一步解放农村生产力，提高农村居民收入，农村才能越建越好，“天府粮仓”才能更有底色，四川“三农”工作才更有成色。

三、推动达州肩负起打造更高水平“天府粮仓”的时代重任

达州是全省第一产粮大市，2021 年粮食播种面积 847 万亩、总产达 324.2 万吨，连续 9 年位居全省第一，是打造高水平“天府粮仓”的重要承载区，要坚决扛起“在新时代打造更高水平的‘天府粮仓’”的时代重任。

一是深入贯彻落实新粮食安全观。认真学习习近平总书

记关于粮食安全的重要论述，深刻把握“以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑”国家粮食安全战略的精神内涵，贯彻落实确保“谷物基本自给、口粮绝对安全”的新粮食安全观，深入实施“藏粮于地、藏粮于技”战略，不折不扣地完成中央和省级交办的粮食和重要副食品生产任务，把粮食安全问题当成头等大事，纳入中心工作统筹谋划、重点推进，切实抓好耕地保护和质量提升、水利工程建设、高标准农田建设、自然灾害预防、病害风险管控等制约粮食产能提升的关键工作，全力做好“科技兴农、科技强农”提升粮食产能的重要任务，推动政策、资金、人才等创新要素向农村倾斜，让农业插上科技的翅膀，推动达州农业高质量发展，为四川建设更高水平“天府粮仓”作出更大新的贡献。

二是加强达州在粮食安全大局中的功能建设。在我国粮食物流体系“大进大出”格局中，四川是 13 个粮食主产区之一，并且形成了稻谷流向长江中下游城市的大通道，经铁路和公路干线运粮至东南沿海。而达州作为四川第一产粮大市，又地处川陕渝交界处，铁路、公路等运力发达，背靠重庆市万州港口，区位、交通和产品优势明显。应积极探索打造“全国粮食供应链区域协调基地”，可以承担区域性粮食中转、存储、加工和重要副食品生产以及优化区域品种结构的重要任务，充分发挥区位、交通、产品等比较优势，加快粮食存储、加工、转化和重要副食品生产能力建设，建立粮食现代物流体系，提升粮食“四散化”水平，构建区域性调出调进机制，实现产出与市场有效衔接，推动区域粮食产需更加平衡、

更加安全，为四川打造更高水平“天府粮仓”以及全国粮食安全大局奠定坚实基础。

三是加强农产品加工业发展。达州是农产品主产区，还是粮食大宗进出大通道节点城市，推动农产品加工业壮大发展具有得天独厚的比较优势。要积极发展“粮头食尾”“农头工尾”，聚焦打造农产品加工千亿产业目标，全面分析并有效对接市场需求，以建设现代农业园区、农产品加工和食品产业园为载体，培育壮大市场主体，抓好冷链物流、品牌建设、营商环境等重点工作，推动农产品加工业集群发展，为粮食供应链稳定和优化粮食品种结构作出更大贡献。

四是调动和保护好农民生产积极性。从历史地看，“食贵则田者利，田者利则事者众”，如何保护好农民利益，使得种粮有钱可赚，调动农民生产积极性，是事关农业稳产保供和国家粮食安全的长期性、根本性问题。从现实地看，随着农业生产资料和农村劳动力价格的上涨，农民的种粮成本大幅上升，粮食生产的利润空间受到明显挤压，一定程度影响了农民的生产积极性。调动和保护好农民种粮积极性的核心内容就是要稳定种粮农民的基本收益，坚持降成本、强金融、防风险、拓渠道，要鼓励发展适度规模和新型农业经营体系，加大农业社会化服务支持力度，建立完善分层分类的金融支持体系，探索构建多层次农业保险体系，推动农业生产全环节升级全链条升值，建设完善冷链物流基础设施，积极发展农村电商，让生产环节更多留在农村，让增值收益更多惠及农民，为加快实现农业农村现代化和保障国家粮食安全

全筑牢支撑。

确保粮食安全需要“三农”齐发力

市政协办公室副主任 谢 华

根据省、市政协《“打造更高水平‘天府粮仓’擦亮四川农业大省金字招牌”专题读书活动》的要求，我认真阅读了《读懂中国粮食》一书，重点研读了“大国粮食的生产根基”这个章节，深受启发，颇有感悟，更加深刻地理解了习近平总书记关于“把中国人的饭碗牢牢端在自己手中；中国人的饭碗应该主要装中国粮；只要粮食不出问题，中国的事就稳得住”的高瞻远瞩和深谋远虑。通过阅读，我深刻感受到，农业的根在农村，农村的魂在农民，农民的神在稼穡，“不稼不穡，胡取禾三百廛（chan）兮”，稼穡勤则仓稟实，仓稟实则农民富，农民富则农村兴，农村兴则农业强。因此，窃以为确保国家粮食安全，需要农业、农村、农民“三农”“三剑”齐发力。

一是“农业”要从政策支撑上发力。我国是一个拥有 14 亿人口的发展中大国，人多地少，农业现代化水平低、基础设施建设欠账多，“大国小农”是我国当前的基本国情农情，而且在相当长的时期内，这种小规模经营的状况难以从根本上改变，导致粮食生产的基础条件较差，生产方式落后，至今仍未摆脱“靠天吃饭”的局限。保障粮食安全是一项复杂的系统工程，仅仅依靠农民和农业经营主体的力量是无法保障粮食生产能力，确保需要时产得出、供得上的。必须强化政

府的支持和保护，建立健全“辅之以义、辅之以利”的长效机制，达到补缺补短、固本强基的效果。2004 年以来，党中央连续 17 年发布中央一号文件，形成了一系列惠农强农政策体系和制度设计，有力推动了农村面貌改天换地、农民生活欢天喜地。地方政府，特别是市、县两级政府，应系统梳理这一系列强农惠农政策，结合当地实际，查漏补缺，切实解决制约，党的惠农政策落实落地“最后一公里”的各种障碍，制定出台细化的地方具体实施意见，为确保粮食安全提供全方位、保姆式的政策支撑。

二是“农村”要从要素保障上发力。乡村要振兴，必须保障农村的人才、土地利用、经费投入、科技推广等要素不断加强，切实解决“谁来种地、为谁种地、怎么种地、种什么”的问题。改革开放以来，农村劳动力特别是素质较高的青壮年，大多向城市流动迁徙，造成了农村严重“失血”“贫血”，一些地方农村“空心化”问题突出，村庄出现“凋敝化”趋势，院落被废弃，粮食出现“副业化”倾向，有的地方还存在“非农化”“非粮化”和弃荒、撂荒现象；农民和新型农业经营主体“贷款难”“贷款贵”的问题依然存在，农业补贴政策累积的问题不断显现；粮食生产耕作方式还较为落后，机械化和现代化程度较低。保障国家粮食安全，必须保障农村有人种地、有地可种、有钱种地、科学种地、种地赚钱，产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕的新农村才有坚实基础。

三是“农民”要从激发种粮积极性上发力。由于农业的比

较效益低，导致农村劳动力大量向非农产业转移，不少地方出现“精兵强将去创业，年轻力壮去打工，老弱病残搞农业”的格局，农村劳动力结构性短缺的问题日益突出。在大规模农民转移就业的背景下，仅仅依靠留守的“386199”（农村妇女、儿童和老人）队伍搞农业的生产模式，是难以持续的。如何保护好农民利益，使种粮有钱可赚，调动农民的生产积极性，是事关农业稳产保供和国家粮食安全的长期性、根本性问题。从生产者激励的角度来看，关键是要让种粮农民基本收益不受损，种粮积极性不减弱，稳定种粮农民基本收益，要坚持稳预期、降成本、防风险，加快构建保障有力的补贴、信贷、保险“三位一体”的粮食生产政策体系，多措并举让务农种粮有效益、不吃亏、得实惠；要稳定农村土地承包关系，完善土地所有权、承包权、经营权分置办法，依法批准土地经营权有序流转，构建培育新型农业经营主体的政策体系，培育发展种粮大户、家庭农场、农业合作社、龙头企业、社会化服务组织和农业产业化联合体，发展多种形式的适度规模经营者，形成生动活泼、热火朝天发展粮食生产的局面。

总之，要通过农业政策支撑、农村要素保障、农民种粮积极性，激发“三剑”发力，真正让农业成为有奔头的产业，让农村成为安居乐业的美丽家园，让农民成为有吸引力的职业，国家粮食安全才能有坚实的基础和保障。

《读懂中国粮食》心得体会

达州市政协机关党委书记 唐 辉

读懂中国粮食是一个很大的课题，下面，我就这个题目谈一谈自己的初浅看法和感性认识，请各位领导和同志们批评指正。

一、讲两个故事，感受粮食安全的重要性

第一个是民国时期的河南大饥荒的事。读过这段历史或者看过 2012 年上映的电影《一九四二》的人都对这个事有所了解，1940 年和 1941 年，河南连续两年庄稼歉收。从 1942 年春天开始，河南全省便滴雨未下，一春无雨，田里的小麦收成不足常年的两成。麦收之后，河南全省上下便已人心惶惶，秋收成了大家唯一的指望。孰料，那个夏天又是滴雨未下，夏播作物在持续的干旱中枯萎。大旱之后，遮天蔽日的蝗虫席卷河南全省。所过之处，田间秧苗皆葬送蝗虫之口。由于夏秋两季大部绝收，冬天便发生了全面的饥荒，遍及全省 110 个县，争相逃离家园者无数，真是赤地千里、饿殍遍野，甚至出现人相食的现象。据当时的国民政府统计，河南全省 3000 万人均受灾，大约 300 万人死于饥饿，另有大约 300 万人逃荒到省外。

第二个是“三年自然灾害”的事。1959—1961 年被称为“三年自然灾害”或“严重困难”时期，至今很多老人对于 60 多年前的饥荒情景仍然记忆犹新。据国家统计局、国家民政

部编撰的《中国灾情报告》记载，1959 年全国出现了严重自然灾害，受灾面积达 4463 万公顷，且集中在主要产粮省。1960 年，灾情继续扩大，北方持续爆发特大旱灾。进入 1961 年后，大旱蔓延黄河、淮河和整个长江流域，河北、山东、河南三个主要产粮省的小麦比上一年又减产 50%，全国各地普遍出现了粮食供应紧张的状况。根据《中国共产党历史》（第二卷）记载，由于严重的自然灾害，仅 1959 年粮食少收 600 亿斤，仅 1960 年全国总人口比 1959 年减少 1000 万。对于“三年自然灾害”时期的饥荒问题，必须将其置于当时所处的国际、国内的历史背景下来考量，它与当时整个国家发展战略选择密切相关。

这是从中国历史上众多灾害中选取的两个例子，中国历史上灾害之多，区域性的粮食危机频繁发生，世界罕有。从公元前 18 世纪的夏朝，到 20 世纪的当代，将近 4000 年，几乎无年不灾，也几乎无年不荒。从有史实记录的来看，自公元前 202 年西汉开国，到公元 1936 年全面抗战前的民国，2100 多年里，在中国的大地上，大的灾害平均每 4、5 个月就会发生一次。就是时至新中国成立后，因部分地方生产能力和防御灾害能力不足，局部灾荒也几乎没有断过，年复一年多发重发的灾害更是让灾荒雪上加霜。所以以前的个别西方学者称中国为“饥荒的国度”。

二、目前中国粮食安全存在的挑战

改革开放以来，我国粮食生产总体上呈现快速增长的趋势，1978 年全国粮食产量 6095 亿斤，2020 年增加到 13390

亿斤，先后跨越了 7000 亿斤到 13000 亿斤七个台阶，粮食增产 7295 亿斤，仅增量就是新中国成立初期全年粮食产量（1949 年全国粮食产量为 2264 亿斤）的 3 倍多，取得了举世瞩目的历史性成就，我国粮食安全的根基越来越牢固，端稳端牢 14 亿中国人的饭碗越来越有信心、有底气。尽管我国粮食安全基础比较扎实，但从多维视角审视，我国的粮食安全仍然面临一些挑战，主要的挑战如下：

挑战一：粮食生产资源紧张，人均耕地面积较少。中国是世界上人口最多的国家，人口占世界近 1/5，但耕地不足全球 1/10，人均耕地面积不到 1.5 亩，是典型的人均耕地资源稀缺的国家。加之，我国耕地质量总体不高，其中 2/3 是“靠天吃饭”的中低产田。由于长期以来的高强度利用，耕地地力衰减、质量下降等问题比较突出。

挑战二：粮食生产科技落后，现代化水平不高。与发达国家相比，我国粮食生产耕作方式还存在很大差距，农业机械化和农机产业发展较为落后。同时，我国现代生物育种水平还存在短板和弱项。

挑战三：粮食生产成本升高，农民种粮积极性不高。20 世纪 90 年代以来，我国粮食生产成本呈现较快增长的趋势，推动粮食成本提高的主要原因是土地成本、人工成本和能源成本的增加。而粮食价格增长缓慢且有波动，导致农民种粮积极性下滑。为满足国内农产品需求，每年大约有 28% 的农产品需要进口，并且进口数量还在逐年增加。

三、打造高水平“天府粮仓”的几点建议

基于以上分析可见，我国粮食安全任重道远。四川是全国重要的农业大省，是西部唯一的粮食主产省，建设高水平“天府粮仓”对我国粮食安全具有极其重要的意义。结合本书作者观点和个人体会，就如何打造更高水平“天府粮仓”，擦亮四川农业大省金字招牌？我认为应抓好以下几点工作。

建议一：严守耕地保护红线，持续改善耕地质量。耕地是粮食生产的命根子，打造高水平“天府粮仓”，首先要有“良田”这个生产条件。前提是守住耕地保护红线，划定永久基本农田，同时加强旱涝保收高标准农田建设。最近 17 年来，我国粮食连年丰收，打破了以往“两增一减一平”的怪圈，主要得益于基础设施保障能力的不断增强。

建议二：推动农业科技创新，提升农业现代化水平。实践证明，科学技术是第一生产力，农业的根本出路在科技。2020 年比 1978 年，我国粮食播种面积减少 5700 万亩，但产量却翻了一番多，主要靠单产的提高；提高单产，又主要靠良种良法，靠科技进步。今后，我们仍然要坚持走科技兴农推进农业现代化的路子。

建议三：构建新型农业经营体系，提高农民生产积极性。要通过提升农业经营效益，增强农业的吸引力，培养现代“农业接班人”，促进中国农业从传统小农生产向社会化大生产转变，让农业成为有奔头的产业。要从稳预期、降成本、防风险方面，加快构建保障有力的补贴、信贷、保险“三位一体”的粮食生产支持保护政策体系，多措并举让务农种粮有效益、不吃亏、得实惠，以此来激发农民种粮的积极性。

《读懂中国粮食》读书心得

市政协调研员 雷 海

悠悠万事，吃饭为大。对于一个拥有 14 亿人口的发展中大国来说，吃饭问题在任何时候都是最重要的问题。党的二十大报告把国家粮食安全放在了十分重要的高度，强调“全方位夯实粮食安全根基”，“牢牢守住十八亿亩耕地红线”等，充分体现了党中央对这一重大问题的持续深度关切。建设农业强国，国家粮食安全是基础和根本。解决好中国十几亿人口的吃饭问题，是中国农业农村现代化的最鲜明特征，也是全面推进乡村振兴的政治任务和战略任务。

粮食安全是治国理政的头等大事，手中有粮、心中不慌，在任何时候都是真理，作为一个政协人，从事农业工作多年，通过学习党的二十大报告，并结合习近平总书记关于粮食生产的系列重要论述来理解，我对国家保障粮食安全更加充满信心。以习近平同志为核心的党中央提出新粮食安全观，确立了以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑的国家粮食安全战略。国家出台了守牢耕地保护红线、夯实农业科技核心竞争力、推动节粮减损行动等一系列政策和措施，从而保障了我国粮食综合生产能力的稳步提高。我国粮食产量连续七年稳定在 1.3 万亿斤以上，粮食库存一直比较充裕。作为一个政协老同志倍感信心，我将在二十大精神指引下，不忘初心、牢记使命，持续关注粮食安全，为达州粮

食生产贡献力量。

达州农业的未来，要积极发展科技农业、绿色农业、质量农业、品牌农业“四大农业”，建设现代农业的大基地、大企业、大产业，努力打造国家级省级现代农业示范园，为天府粮仓建设发挥排头兵作用。我们将按照习近平总书记“要擦亮四川农业大省金字招牌”的重要指示精神，聚焦建设中国农业农村现代化这一时代课题，以建设天府粮仓为抓手，为保障国家粮食安全贡献力量。

做“光盘一族” 当“节约达人”

市政协调研员 蒋文书

习近平总书记在党的二十大报告中提出要“全面推进乡村振兴”。全面推进乡村振兴，是中国式现代化建设的战略支撑。中国式现代化是全体人民共同富裕的现代化，中国式现代化绝不能落下农业农村。保障粮食安全是全面推进乡村振兴的首要任务。

在全方位夯实粮食安全根基，努力做好粮食安全这篇大文章的同时。要在全社会大力开展节约粮食、反对浪费的宣传教育。我国人口超过 14 亿，人均耕地面积不到 1.5 亩，是世界人均值的 1/4，如此宝贵的耕地，每年还在以千万亩的速度在消失。关心时政的人都知道，我国已经成为世界上最大的粮食进口国，且进口数量逐年增加。珍惜农民劳动，杜绝粮食浪费已成为一个重要课题摆在全国人民面前。据有关数据显示，我国每年浪费食物总量折合粮食约 500 亿公斤，接近全国粮食总产量的十分之一。即使按保守推算，每年最少倒掉约 2 亿人一年的食物或口粮，也就是 800 万吨蛋白质和 300 万吨脂肪。看着这些数据，真是令人触目惊心。想不到平时浪费一点点粮食，未引起重视，累积下来，却给国家和人民造成如此巨大的物质和经济损失。

很多人认为，请人吃饭，宁多勿少。如果桌子上都是吃得干干净净，一点不剩，觉得扫兴，很没面子，或不够诚意。

认为讲排场，出手阔气，就是大方，反之，就是小气。这是大多数人的看法。我认为，在建设节约型社会的今天，应努力改正这种观点。要知道，爱惜粮食是文明，拒绝浪费也是文明。

谁知盘中餐，粒粒皆辛苦。明朝朱柏庐有一句治家名言：一粥一饭当思来之不易，半丝半缕恒念物力维艰。节约是一个人的美德。节约粮食，是每个公民应尽的义务。尊重劳动成果、减少对生态环境的压力已成为现代人的一种自觉意识。珍惜粮食，这也是在珍惜我们自己来之不易的美好生活！让我们一起端牢中国饭碗共筑粮食安全，做“光盘一族”，成“节约达人”！

学习《读懂中国粮食》心得体会

市政协研究室干部 陈虹志

“洪范八政，食为政首”“粮食丰，则天下安”。《读懂中国粮食》一书，以习近平总书记关于“保障粮食安全”系列重要指示精神为主线，全面地阐述了在长期的历史发展过程中形成了包括储粮备荒、粮食安全治理等在内完备的粮食安全情况，系统地阐释了“以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑”的国家粮食安全战略，令我深刻地认识到：保障粮食安全是“国之大者”，任何时候“手中有粮，心中不慌”都是真理。下面，我主要谈几点感悟启示：

一是“保障粮食安全”是战略问题。习近平总书记指出，“粮食多一点少一点是战术问题，粮食安全是战略问题”。粮食安全古往今来都是国家建设、民族发展的重要问题，只有粮食安全保障有力，发展大局才会有坚实基础。因此，我们务必要增强忧患意识，坚持底线思维，做到未雨绸缪、居安思危，从战略角度把粮食看得深一点、远一点、重要一点，牢牢掌握粮食安全主动权。

二是“端好中国饭碗”是主要工作。习近平总书记指出，“中国人要把饭碗端在自己手里，而且要装自己的粮食”。悠悠万事，吃饭为大，中国是人口大国、粮食大国，只有立足粮食基本自给，才能掌握粮食安全主动权，进而才能掌控经济社会发展大局。虽然，随着近几年我国粮食出现结构性、阶段性供过于求，粮食供给已经从“吃得饱”向“吃得好”发生

了转变，但是并不代表粮食安全问题已经过关了。据统计，我国按总体算每天要消耗 70 万吨粮、9.8 万吨油、192 万吨菜和 23 万吨肉左右，一旦出现了极端天气、突发事件，我们将面临着“断粮”“缺粮”危机。因此，我们不能只看眼前，不顾长远，在“端好中国饭碗”这个问题上，要立足“确保谷物基本自给、口粮绝对安全”奋斗努力。

三是“保证粮食质量”是关键重点。当前我国粮食领域的主要矛盾已经不是总量问题，而是结构性问题。粮食结构性供过于求和供给不足并存，玉米、稻谷阶段性过剩特征明显，小麦优质品种供给不足，大豆产需存在较大缺口。因此，我们需要更多地关注如何从“吃得饱”向“吃得好”转变，提高人民群众的营养水平、粮食质量，突出“藏粮于技、藏粮于地”，适应人民对好粮油的更高要求，满足人民群众日益增长的美好生活需要。

面对百年变局和世纪疫情交织叠加，粮食安全的“稳定器”和“压舱石”作用更加凸显。作为政协干部，保障粮食安全是“双助”工作的重要组成部分，更是助推中心大局发展的重中之重。因此，我们更应该围绕“粮食安全”监督发力、立足“产业发展”建言助力、聚焦“品牌打造”献计出力，通过高质量的粮食保障，护航高质量经济发展和满足人民生活的需要，为打造新时代更高水平“天府粮仓”，擦亮四川农业大省金字招牌凝聚更多政协力量！

《读懂中国粮食》心得体会

市政协提案委主任 黄龙德

观看了两个专题片，认真学习了胡杰主席的读书分享，个人感受颇深、深受启发。特别是胡杰主席从国家安全、历史发展、现实需求三个层面分享《读懂中国粮食》的核心内容，并从如何系统领悟、连贯思考、指导实践三个方面分享了学习方式方法。作为一名政协工作者，一定要牢记领袖殷殷重托，要有“中国要安，粮食必须安”的底线思维，围绕粮食安全这一战略和市委、市政府“打造千亿农产品加工业”的决策部署，按照胡杰主席提出的围绕“粮食安全”监督发力、立足“产业发展”建言助力、聚焦“品牌打造”献计出力的要求，利用政协履职平台优势，通过深入调研视察、积极提交提案、反映社情民意信息等方式方法，做到精准建言、务实献策，为“打造更高水平‘天府粮仓’擦亮四川农业大省金字招牌”目标任务贡献力量。要在学习宣传习近平总书记关于“三农”工作重要论述，在学深悟透习近平总书记来川视察重要指示精神中增强责任感、使命感、紧迫感，始终胸怀“国之大者”，切实提高政治站位，全面推进乡村振兴、加快农业农村现代化，确保达州“三农”事业发展始终沿着总书记指引的方向坚定前行，为打造高水平“天府粮仓”贡献达州力量！

构建两体系一制度 化解粮食安全风险

——《读懂中国粮食》有感

市政协农业和农村委委员 缪 凯

最近拜读了李文明所著的《读懂中国粮食》一书，书中将中国粮食问题置于古今中外大视野中进行考量，从各个角度紧扣粮食安全问题进行分析阐述，把大国粮食作为民族复兴、国家富强的课题来研究。整本书内容丰富，逻辑清晰，深入浅出，论述严谨，读后让我开始真正学懂、弄通中国粮食问题，使我所得颇丰，也让我感触良多。

——我国现阶段粮食安全面临新的问题和挑战

随着我国粮食综合生产能力的持续提升，粮食安全保障层次已跨过“吃得饱”阶段，正从“吃得好”向“吃得健康、吃得安全”阶段迈进，我国粮食安全保障将面临更加多元和复杂的风险挑战。首先是农业生态环境压力持续加大。耕地与建设用地之间的争夺不断加剧，耕地面积已减少约 1 亿亩，特别是优质耕地数量在持续减少。多年来，农业生产过程中化肥和农药长期过量使用，每年消耗的化肥量约占全球的 1/3，是世界平均水平的 3.5 倍以上，对耕地和环境的影响越来越大，农业面源污染、耕地酸化和板结化等问题十分突出，随着未来耕地继续减少、资源环境约束不断收紧，我国粮食产量持续保持在高位的难度会越来越大。其次是农产品质量安全将进入事故频发期。民众对粮食质量安全的诉求越发强

烈，但我国农业绿色化、生态化发展步伐迟缓，市场监管能力建设滞后，特别是日趋复杂的市场结构、利益格局、体制机制问题等交织叠加，给保障民众健康安全的市场监管工作带来较大挑战，我国将进入粮食安全事故和食源性疾病频发期。

党的十八大以来，习近平总书记高度重视粮食安全问题，既强调中国人的饭碗要牢牢端在自己手里，又叮咛要进一步推进农业产业绿色化发展，通过维护“绿水青山”促进绿色优质农产品供给，保证让老百姓吃上安全放心的农产品。这充分说明粮食安全既有生产问题又有发展问题，只有我国粮食生产和质量安全得到保障，才能有精力进行经济社会文化建设，才能更好满足人民美好生活的需要，进而实现国家富强、民族复兴，推动全世界经济社会持续良好发展。对此我深受启发，我认为化解粮食安全新风险，推动农业高质量发展，要切实在“三个支撑”上发力，构建“两体系一制度”。

——在补贴支撑上发力，构建以绿色化、生态化为导向的农业补贴政策体系。减少直接价格支持政策，改为加大对粮食轮作休耕、绿色发展、环境保护、人员培训等方面的“绿箱”补贴政策。进一步发挥好农业保险在保障农民收入、提高农产品品质中的重要作用。同时，平衡好保护国内粮食生产与提升产业竞争力的关系，逐步引导农业生产向高品质、高附加值的方向发展。

——在法律支撑上发力，健全质量安全法规和标准规范体系。加强食品安全法和农产品质量安全法之间的立法衔接，

构建包括原料、加工、储藏、运输、消费等环节在内的食品安全法规体系，形成从田头到餐桌的综合治理规范，出台相关的执法指南。大力加强普法和规范执法工作，着力提升农业从业者、粮食生产经营者对法律规范的认识程度，提升各级特别是基层执法人员的规范意识与执法水平。

——在制度支撑上发力，依托现代科技构建覆盖全程的农产品质量安全监管信息管理和责任追究制度。建设质量安全标准公共信息服务平台，加强部门间数量资源共享整合，为社会各界提供准确、及时、权威、全面的质量安全标准信息，建设重点领域重点品种追溯系统试点，完善全过程信息化可追溯体系建设。明确农产品生产者是农产品质量安全的首要责任主体，粮食生产经营者是粮食质量安全的首要责任人，将安全监管的对象延伸至农业初级生产环节。建立由独立的第三方机构开展的政府监管绩效考核机制，设置监管“高压线”，细化并加大对失职的地方政府负责人的追责力度。

居安务必思危，尽管我们的粮食年年丰收，但无论任何时候，保障粮食生产、敬畏质量安全的理念不能改变，行动不能放松。“一米一粟，当思耕收艰难；入口入喉，恒念舌尖安全。”我相信明白了这点，也就读懂了“中国粮食”。

《读懂中国粮食》读书心得体会

市政协农业和农村委委员 谭永明

粮食安全是关系国家安全的头等大事。党的二十大报告指出，要全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住 18 亿亩耕地红线，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中。今年 6 月，习近平总书记来川视察时强调，要把粮食生产抓紧抓牢，在新时代打造更高水平的“天府粮仓”。达州是全省第一产粮大市，贯彻落实习近平总书记重要指示精神，责任重大、责无旁贷。近期，通过学习《读懂中国粮食》，系统了解了自古以来粮食问题的由来和成因、新中国成立以来国家保障粮食安全的战略策略和伟大成果，启发了我对粮食安全问题的思考。下面，围绕稳粮增产分享三方面思考体会，概况起来就是“在哪种粮”“谁来种粮”“怎么种粮”。

聚焦“在哪种粮”，统筹推进农田水利建设。民以食为天，粮以田为本。据统计，达州山地面积占 70.70%，丘陵占 28.10%，平坝仅 1.20%；高标准农田占比、农机化通达率、有效灌溉面积还有待进一步提升。既充分说明达州粮食产量连续 9 年保持全省首位这一成绩的来之不易，也反映出土地资源禀赋和农业基础设施与农业大市地位还不完全匹配。立足我市“巴掌田”“插花地”现实条件，在坚决遏制耕地“非农化”“非粮化”基础上，如何用好财政资源，新建改建一批旱涝保收、宜机作业、稳产高产的永久性高标准农田是值得关

注的问题。为此，建议开展全市高标准农田建设专项调研，掌握前期建成了多少、发挥了多大作用、哪些已经损毁急需改造等；明确后期哪些地方禁止建设、限制建设、适宜建设，为完善优化相关政策提供支撑，有的放矢、扬长补短抓好农田水利建设，确保有更多良田、更好配套种粮。

聚焦“谁来种粮”，配套完善强农惠农政策。达州是传统的劳务输出大市，改革开放以来农村青壮年大量涌入城市，中老年是当前从事粮食生产的主体。同时，我们在乡村振兴对口帮扶过程中了解到，当前农村存在“80 后不想种地，90 后不懂种地，00 后不问种地”的现象。着眼未来 10 年或者更长时间，随着中老年粮农逐渐丧失劳动能力，未来谁来种地？近年，我市加快构建“9+3”农业产业体系，发展了企业+农户、合作社等新型农业生产组织模式，强化了惠农保障政策，农业农村的吸引力不断增强，有力保障了达州粮食产量连续 9 年保持全省首位。着眼粮食生产新形势新要求，继续保持我市粮食生产良好态势，建议聚焦种粮主体，深入分析研判我市未来粮农变化趋势，依托乡村振兴战略的深入推进，逐步构建起与粮食安全战略地位相匹配的“强农惠农”政策保障体系，更好吸引人、留住人，确保未来有人种粮、能够种好粮。

聚焦“怎么种粮”，加快推动粮食产业转型发展。在乡村振兴和农业经济加速转型的大背景下，茶叶、果蔬等经济作物与粮争地、争劳动力的现象客观存在。着眼长远，还需要持续提高粮食产业自身竞争力，走好减工降本、提质增效、

转型发展之路。粮食产业转型发展是一项系统性、长期性、艰巨性、复杂性工程，建议以我市目前正在开展的家庭农场和农民合作社带头人职业化试点为契机，推动观念意识转变、生产经营方式转变，加快培养一批职业化农民；建议围绕品种选育、平衡施肥、绿色栽培等，加大技术攻关力度，逐步实现良态、良田、良种、良法配套提升、融合发展；建议加快推广完善粮食生产保险制度，有力应对极端灾害天气等风险，更好保障种粮农民利益；建议大力探索农村集体产权制度和土地制度改革，摸索出更加适合我市农村经济发展和粮食稳产增收的最佳模式，持续擦亮农业大市金字招牌，助力打造新时代更高水平的“天府粮仓”。

健全粮食储备制度 管好用好“天下粮仓”

——《读懂中国粮食》读书心得体会

市政协农业和农村委委员 王亚军

粮食安全是“国之大者”，习近平总书记在二十大报告中强调要“全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住十八亿亩耕地红线，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中”。并早在 2013 年 12 月 23 日中央农村工作会议上深刻指出“设立常平仓是我国的传统，在稳市、备荒、恤农方面具有重要作用。我国地域广阔，国家粮食储备适当多储一点、多花一点钱，安全系数高一点是必要的，但也要讲性价比、讲效率效益。政府也不能完全包揽，要调动市场主体收储粮食的积极性，有效利用社会仓储设施进行储粮”。

现在全国粮食标准仓房完好仓容 7 亿吨，仓储条件总体达到世界较先进水平。粮食储备体系进一步完善，有效发挥了守底线、稳预期、保安全的关键作用。

当今世界正经历百年未有之大变局，国际环境错综复杂，不稳定性不确定性日益增加。只有坚持立足国内、办好自己的事，坚决稳住农业基本盘，夯实粮食储备基础，才能把握住国家粮食安全的主动权。因而，确保我市粮食储备安全、高效，是我们必须认真面对与思考的重大现实问题。

一、进一步增加市县储备规模

达州是农业大市和产粮大市，2021 年达州市粮食总产量

324.2 万吨，连续九年居全省第一位，今年有望继续保持全省第一。同时，达州也是人口大市，据统计，2021 年末，常住人口 537 万人，常住人口城镇化率 50.83%。按照能够满足“产区 3 个月销量，销区 6 个月，产销平衡区 4 个半月”需求的粮食供应量，按年人均粮食消费量 395 公斤、人均食用植物油消费量 20 公斤的标准计算，全市常住城镇人口 273 万计算需建立市县两级储备粮食 50 万吨左右，市县级储备油 2.6 万吨左右。考虑到中央、省级储备和居民特别是农户家中储粮情况及品种串换替代以及财政承担能力，建议增加市县粮油储备规模，新增的市级储备规模由市级企业承担为主，以满足达州城乡特别是达州主城区粮油供应的要求，以确保“米袋子”行政首长负责制落到实处。

二、积极推进储粮基础设施建设

储粮基础设施的完善直接影响关键时刻调粮的效率。我市储粮基础设施存在的不足，要求我们必须推进设施的数量和质量的建设。建议在相关涉农涉粮资金中，安排专项资金改造旧有的落后设备，探索现代化高效、绿色、环保的储粮技术；推进调粮物流网建设，运用现代信息系统，对粮食出库和入库实施动态监测，定期更新淘汰落后的设备。同时，高度重视农户户用储粮基础设施建设，不断完善农户储粮新技术，研究开发新型存储设备，防止霉变等不必要的损失浪费。

三、建立市县粮油储备管理费用动态调整机制

认真贯彻国家粮食安全战略，健全市县粮油储备运行机

制，合理确定费用补贴标准，根据粮食储备管理运营成本和粮油市场变化情况，适时调整市县粮油储备保管费用和轮换费用补贴标准。一是参照中、省级粮油保管费用补贴标准，结合粮油保管成本变化和物价水平等因素合理确定，原则上每五年调整一次保管费用补贴标准。二是按照“触发启动、有升有降”的原则，当储备粮油轮换价差在规定的范围内，不予调整轮换价差补贴标准：储备粮油轮换价差超过规定范围，启动轮换价差补贴调整程序。

保障农业生产 提升市场效益

——《读懂中国粮食》读书心得体会

市政协农业和农村委委员 王 飞

近日阅读《读懂中国粮食》一书，全书内容丰富，逻辑清晰，深入浅出，论述严谨，兼具专业性与通俗性，既从专业角度讲述了保障粮食安全的重要性与必要性，又立体系统地分析了中国粮食产供销各个环节的变革与特点，非常值得一读，我读完颇受启发，感悟良多。作为一名供销人，对于粮食保供生产有着深刻的体会，供销社作为为农服务的一支重要力量，凭借独特优势在农资保供、农产品销售方面发挥重要作用，对于粮食的生产、流通、市场购销都具有不可忽视的力量。读完此书后，结合个人工作经历，对于打造更高水平的天府粮仓擦亮四川农业金字招牌贡献供销力量，有以下几点认识。

一、做实生产链，助推农民增产增收

一是建设高标准基地。按照“供销引领、以社带村、绿色发展”的思路，结合区域资源禀赋和产业发展特点，以川酒、川茶、川菜、川药、川果、川猪等“川字号”特色品牌农产品为重点，推动标准化、规模化、绿色化生产示范基地建设，带动农户进入现代农业发展轨道，为城乡居民提供安全有机农产品，形成以供销合作社为示范引领的特色优质农产品供给圈，让种的人小康、吃的人健康，实现由卖资源向卖溯源转变。

二是培育供字号品牌。按照“源头可追溯、供销可查询、品质有保障”的思路，顺应市场化、个性化、多样化的消费需求，以川酒、川茶、川菜、川药、川果、川猪等特色品牌农产品为重点，建立从源头到终端的质量追溯示范体系，开展无公害、绿色、有机农产品认证，打造“川字号”品牌农产品金字招牌，实现由卖产品向卖品牌的转变。

三是延伸深加工链条。按照“立足四川、面向全国、走向全球”的思路，通过多方联动、多层合作、多元发展，统筹抓好特色农产品初加工和深加工延伸产业链和价值链。在特色农产品主产区，以绿色发展为导向，以科技创新为支撑，建设加工基地（产业园），培育加工企业，形成高产业附加值，构建生产、保鲜、烘干、加工、收储、物流、销售于一体的全产业链，实现由卖商品向卖服务转变。

二、畅通流通链，做强做优城市供销

一是推动流通网路建设，培育营销骨干企业。加强产地市场、集配中心、农贸市场、生鲜超市、中央厨房等建设，积极构建联结产地到消费终端的农产品市场网络。采取层级合作、股份合作、资源合作等方式，培育了一批社有骨干流通企业。

二是推进农村电子商务建设，打造电商发展高地。围绕破解“农产品进城”和“工业品下乡”双向流通不畅难题，坚持线上线下融合发展、网购网销同步推进、物流配送一体建设，推进农村电子商务发展，打通本地农产品线上销售渠道。

三是推行中央厨房建设，打造食材精细配送中心。整合资源，创新“生产基地+中央厨房+N”的产销模式，推行基地

直采、净菜加工、冷藏保鲜和物流配送一体化服务。整合省、市、县三级供销社资源，共同入股组建公司，引导全市有市场竞争力的农产品基地、农民合作社、加工销售企业建立营销合作联盟，建设中央厨房仓储配送中心，为家学校、酒店、机关食堂提供放心食材精细、精准配送。

三、拉长服务链，提升市民美好生活指数

一是建立溯源体系，保障市民“菜篮子”安全。完善食品安全追溯制度，建立商品“来源可查，去向可追”的质量追溯体系，采集记录产品生产、流通、消费所有环节信息，从采购到配送实行闭环式服务，保障市民食品安全。

二是实施社区直配，实现田间到餐桌“零距离”。加快城市生鲜超市和便利店建设，以基地直采、独立包装、分箱装载、冷链直达的方式将新鲜、免择蔬菜直运便利店。大力建设“路程最短、果蔬最鲜、价位最廉、健康有机”的城市社区时尚果蔬便利店，推进蔬菜配送进社区（小区）。

三是拓展供销服务领域，圆市民亲山乐水“田园梦”。着眼乡村振兴新要求，满足市民休闲、娱乐、体验、康养新需求，积极推进产业兴旺、实景体验、休闲康养为一体的山水田园建设，满足市民亲山乐水“田园梦”。

关注高温干旱极端天气 确保最大限度减少 对粮食生产的影响

——《读懂中国粮食》读书心得体会

市政协农业和农村委委员 唐 印

粮食安全一直是“国之大者”。特别是党的二十大首次将“农业强国”写进党代会报告，意味着我国经过十年的奋斗，农业农村现代化水平不断增强，即将由农业大国向农业强国跨越。省政协开展主题读书班活动以来，我一直在反复学习李文明《读懂中国粮食》这本书，收获颇多。10月，达州市政协围绕《读懂中国粮食》开展领读领学，胡杰主席分享学习了本书的心得体会，从国家安全、历史发展、现实需求三个层面分析了粮食安全的重要意义，提出了工作要求，我感触颇深、受益匪浅、动力更强。

一直以来，我主要从事防汛抗旱工作，对极端天气特别敏感，这也是影响农业生产的主要因素。在《读懂中国粮食》中，作者描述“2010—2020年，全国每年因各类自然灾害造成的直接经济损失平均达到3834亿，是1990—2000年平均损失1748亿元的2.19倍”。2022年夏季长江流域发生严重夏伏旱，大部地区持续少雨干旱，遭受夏秋连旱，对农作物影响极大。尤其在今年8月，达州发生了1961年以来最严重高温干旱天气，旱情持续时间长，气温突破四川历史极值，降水偏少9成，江河来水偏少7成。虽然通过抢收、保苗、

抓晚秋生产等方式最大限度实现了减少对农作物生产影响的目标，确保了全年粮食生产稳中向上增长的良好局面，但是极端天气频发影响粮食安全的现象不容忽视。在抗旱期间调研发现，高标准农田和农业示范园区在本轮旱灾中影响较小，部分企业普遍存在重防汛轻抗旱的现象，这也与达州之前洪涝灾害频发有关，这次旱灾也是给达州农业发展的一次警示。

之前，很多委员已经撰写了很好的读书心得体会，我都一一拜读，深刻领悟。现结合今年达州成功应对高温干旱天气经验总结及在抗旱调研中发现的问题，就农业生产如何应对高温干旱极端天气，提出以下几点建议。

一是抓紧完善抗旱预案方案。要认真会商研判蓄水、来水、用水情况和天气发展趋势，综合分析当前及未来一个月干旱对粮食生产、城乡人饮、大牲畜饮水等方面的影响。要进一步优化县乡村组四级抗旱预案，把抗旱预案内容细化到每个村社、每个水源点，把解决每名群众的饮水困难落实到具体责任人身上，保障好群众基本生活用水。特别是针对偏远地带和旱片死角地区的零散住户要制定专门的应急供水措施。

二是加密旱情预测预报预警。水务、气象、水文、应急、农业等部门要联合滚动会商旱情发展趋势，及时发布旱情预警信息，打好抗旱减灾工作“提前量”。要加密旱情监测预报频次，强化气象、水文观测和测报工作，为抗旱工作决策提供及时准确的依据，因地制宜做好人工增雨的各项准备工作，

抓住一切有利时机实施人工增雨作业，增加有效降水，缓解旱情，把旱灾造成的损失和影响降到最低。

三是持续做好蓄水用水调度。要按照“先生活、后生产、先地表、后地下”的原则，采取应急调水、启用备用水源、延伸供水管网、打井取水、拉水送水等抗旱措施，确保人畜饮水安全。要认真分析现有水源条件和用水需求情况，搞好水资源的管理和调度，任何地方不能出现群众无饮用水情况，不能出现饮水安全问题。要抓住黄金时期，切实加快各类水利工程建设，确保尽早发挥工程效益。同时，要加强对水质的检测，避免大旱之时疫病发生。

四是加强旱涝应对设施建设。要鼓励农业生产大户结合生产环境建立旱灾应对长远规划，按照抵御百年一遇灾害的目标导向，加强基层抗旱基础设施建设。要充分利用农业生产基地附近的各种水利设施及自然水源，修建简单易行的灌溉沟渠，形成闭环管网。要结合国家政策在基地合适位置建设小微型蓄水设施，如蓄水池、山坪塘等。要配备必要的抗旱排涝设施，如大功率水泵、柴油机、管道等。这些设施设备都要落实责任主体，定期进行维修维护，确保应急时能用会用，有效发挥抗旱作用。

五是做好灾情收集信息报送。要落实专人负责灾情的收集、统计、核查、上报，做到及时、准确、统一。要密切监测旱情动向，认真分析、评估旱灾造成的损失和影响，及时研判启动抗旱应急响应。灾情数据要逐级审核上报，其中，乡镇灾情数据须经乡镇党委或政府主要领导审核后上报，县

（市、区）灾情数据须经政府分管领导签字后报送，切实避免虚报假报。

强农基推农机 固粮心助粮兴

——《读懂中国粮食》读书心得体会

市政协农业和农村委委员 杜小艳

粮食安全，国之大者。在我们这么一个有着 14 亿人口的大国，吃饭问题始终是治国理政的头等大事，也是“三农”工作的一个永恒主题。总书记来川视察，对保障粮食安全、推进农业现代化、乡村全面振兴等提出重要要求，赋予四川“在新时代打造更高水平的‘天府粮仓’”的时代重任。达州作为四川产粮大市，从 2007 年到 2021 年实现十五连增，粮食产量连续九年全省第一，稳住农业基本盘责任重大。因此，确保耕地数量、粮食产量“只增不减”是当前全市“三农”工作的重中之重。

一、加快“农田变良田”进程，夯实农业现代化基础

达州处于盆周山区，耕地面积 646.63 万亩，其中平坝区仅占 18.99%占，坡地地区占 44.01%，陡坡地区占 25.64%，已建成高标准农田仅占耕地的 62%。资金投入不足、建设标准偏低、建设质量不高等问题依然突出，加之水利“命脉”不畅，离“旱能灌、涝能排”的目标还有差距，粮食综合生产能力提升道路还很漫长，大力实施最严格的耕地保护制度，推进耕地宜机化改造，是实现全市“农田变良田”刻不容缓的重大任务。一是加快补齐农业基础设施建设短板。压实各级党委政府耕地保护责任，加大财政补贴力度，大力实行田、土、水、路、林、电等综合配套设施建设，全面改变“七山一水

两分田”耕地现状。二是要加快提升农田宜机化改造水平。要制定出台高标准农田建设标准，探索政府与农业企业协同实施高标准农田建设模式，大力实施“五良”融合宜机化改造，持续改善农业机械通行作业条件，力争全市基本农田宜机化改造率稳步提升。

二、创新“农业机械化”模式，推进农业现代化进程

达州近年来大量劳动力外流，导致在农业发展的过程中，没有足够的劳动力作为基础力量支撑，推动农业机械化刻不容缓。同时受丘区自然条件较为恶劣、土地不集中、开展机械化作业困难等因素的影响，农业机械化不足问题急需解决。因此，创新丘区农业机械化发展模式机制是当前工作的重中之重。一是政企合作做强丘区农机。创新推动政府平台与科研院校、农机生产企业合作，推动研发新型丘区农机装备。探索政府投资购置专业农机设备与农机专业建立合作机制，推进农机装备升级。优化农机服务政策扶持体系，培育做强农机专业合作，对新兴服务环节有的放矢添设备，达到资源节约、利用充分的目的。二是统筹协作做优农机服务。要积极培育一批科技素养好、开拓能力强、操作技术优的农机社会化服务队伍，实现既有爱农机、善钻研、技艺精的“农机工匠”，又有懂农业和农艺栽培技术的农技专家。创新机械化耕、种、防、收，集中冷链、烘干、（初）（精）（深）加工，包装、物流等环节服务模式，建立产业链服务体系，加快农业机械化进程。

三、夯实“粮油基本盘”底线，擦亮农业现代化底色

紧盯稳粮心、固民心目标，着力破解农村劳动力不足、

农业智能化水平不高等制约瓶颈。充分发挥农机服务专业合作社的作用，鼓励指导专合社与村集体经济组织合作，推进撂荒地治理、大豆玉米带状复合套种工作落地落实。积极培育种粮大户，引进优质农业企业，大力开展优质生态粮油种植，在确保粮食播种面积、粮食产量只增不减的同时，高标准建设一批高品质粮油生产基地。一是做强优农业链条。针对达州市粮食产业过度依赖初级原料和初级加工产品和同质化现象严重等问题，大力开展技术创新，发展订单农业。做大做强农产品生产、加工、销售一体化农头企业，延长农业产业链条，提升农产品效益。二是做优农产品品牌。面对我市农产品品牌小而全、多而杂，影响范围均在各县（市区）区域内的问题，我们要大力宣传达州“巴山食荟”农产品区域公用品牌，做优开江巴粟米业、宣汉桃花米业、达川米城大米、通川绿珍米业等优质粮油品牌，同时加大市场运营、品牌塑造、市场拓展等政策扶持，做优做强一批誉满川渝、名扬九州的达州农产品品牌。

粮稳天下安，民富国强胜。固守初心良心，做强更高品质“天府粮仓”达州走撑，是我们肩负的历史使命。牢记总书记殷殷重托，勇挑粮食安全重担，为擦亮达州农业大市金字招牌，我们永远战斗在第一线。

关于山地农业如何在逆势中寻求突破

——《读懂中国粮食》读书心得体会

市政协农业和农村委委员 胡长路

天下粮仓，大国重器！自古以来，兴起交替的大国文明，无不以粮食生产为根基；英明睿智的执政阶层，无不以农业发展为保障。习近平总书记在党的二十大报告指出“全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住十八亿亩耕地红线，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中”，再次强调把粮食安全放在国家安全的高度来抓。

近日，有幸读到《读懂中国粮食》一书，读后回味，有所感悟。尤其听到中国工程院院士朱有勇关于水稻上山的技术推广后，作为工作在山区一线的政协委员，结合近年来农业发展重点工作，对山地农业发展有一些个人思考。

一、撂荒地治理必须改变重任务、轻效益误区。

撂荒地主要分布在交通不便和高海拔地段上，多是受城镇化进程催生边缘村组人员举家迁移无人耕种，道路水源等基础设施严重滞后导致抗灾能力极差，地理条件限制劳动力成本高等原因形成，基础条件好的地方基本上没有撂荒地，可以说是随着社会发展被自然淘汰下来的耕地。近年来，为严守耕地保护红线，从中央到地方，都明确下达了撂荒地治理任务，以村为单位务必完成相应的亩数，各村为完成任务，只有把精力投放在山上去，花费的人力物力很大，但实际上

很多地方撂荒地整治后，却存在无人去种粮食的现象，甚至个别地方为完成粮食生产任务，村社干部自己硬着头皮去种，种后无心管理，野生动物及鸟类破坏严重，投入和产出极不成正比。对此建议，科学决策撂荒土地的整治及管理，例如舍小改大、舍远求近、舍瘦亲肥，同时采取局部非粮化（渔业、围栏家畜、家禽养殖）等模式发展农业，以体现撂荒地治理的真正效益。

二、粮油种植必须改变齐步走、轻愿意误区。

近年来，在国家粮食安全大背景下，各地相应出台大布局种植任务分解及示范片引领，但在实际情况中群众抵触情绪较大，基层工作事倍功半。主要原因：一是政策配套的种子、化肥偏离季节，导致延误农时，产量大幅度缩减，如今年的马铃薯种植推广，错过季节一个多月，大多数群众有着多年的种植经验，明知错过季节收成减少，因此拒绝统一种植。二是受城镇化的影响，农村地区特别是边远山区，留守下来的多为老人小孩，青壮年劳动力大多在外务工，在家劳动力质量明显下降，如果大布局分解种植任务，比如马铃薯种植硬性分解任务，受地理条件影响本身无法实现机械化耕种，且在家老年人无相应劳动力，无法完成相应种植任务。对此建议，粮油生产，应当根据地理条件、劳动力强弱等因素，适当调整种植作物，不能齐步走，统一种大豆玉米，也不能全部种马铃薯，要跟据群众自身实际，在激励机制上发力，这样才能调动群众生产的积极性。

三、粮油发展必须改变盯耕地、轻林区误区。

诚然大多数粮油发展、甚至水产养殖都离不开耕地，十八亿亩耕地对着十四亿中国人民来说，重要性不言而喻，所以保护好、利用好耕地就守住了中国人民的饭碗。目前全国大多数地方，一直盯着耕地作文章，倾尽力量把人力物力往有限的耕地上砸。但是粮油发展不能光局限于耕地，全国各地尤其是山地丘陵地区，还有着大量的林地。俗话说，靠山吃山，靠水吃水！开发林地资源，同样可以为国家粮食安全贡献力量。首先是搞好林下养殖林下养殖，山区广阔的林区是养殖绝佳的场所，发展好林下养殖，不仅能有效减少粮食安全风险系数，还能为山区群众增收提供妥帖途径。其次是发展好林地粮油，粮油不仅仅是在耕地上能实现种植，如木本植物油之王的油茶树，可以生长在条件艰苦的山坡林地上，而且油茶树半衰期非常长（150年后才衰老），管理成本非常低，在粮油生产发展中可以真正体现出山区特色优势。

农业领域链条长、见效慢、行业风险高，行业征程只有起点，没有终点，收获总在希望的路上，我们坚信，在党的二十大精神引领下，山区农业一定能实现“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的宏伟目标。

推动科技进步，助力粮食安全

——读《读懂中国粮食》有感

市政协农业和农村委委员 李仁江

近日有幸读到由李文明撰写的《读懂中国粮食》一书。作者全面阐述了大国粮食安全的重要性，读后深受启发。作者提出，保障大国粮食安全的出路在科技，主张“让农业插上科技的翅膀”，只有深入实施“藏粮于技”战略，才能“把中国人的饭碗牢牢端在自己手中”，而且“中国人的饭碗应该主要装中国粮”。作者认为，面对耕地总量不断减少、质量有所降低的不利形势，粮食增产的潜力主要在单产，而科技进步是提高单产的主要动力，逻辑基点在于推进农业科技自主创新和推广应用。俗话说“添田不如换种”，农作物种业作为“藏粮于技”的关键领域，对保障粮食安全具有重要作用，配套相应的绿色高质高效技术及其适用的农机装备，就能让粮食单产取得突破，粮食安全就有稳定的支撑要素。

认识粮食安全，我们要不仅要认识到粮食是基础性的公共产品、是多功能产品，更要认识到粮食是弱质产业产品、是特殊商品，不完全受市场经济规律支配。保障粮食安全，既要保障当前粮食供给的数量与质量安全，还要保障粮食供应的稳定性与长期性，更要保障人们买得到和买得起。就达州而言，粮食总产连续九年居全省第一，种子的不断更新换代、旱育秧等轻简栽培和机插秧等技术应用推动绿色高质高

效创建、粮食适度规模经营、一批强农惠农政策落实落地都发挥了不可或缺的重要作用。就农作物种业方面看，到 2022 年，渠县种业院士科创中心初步建成，市农科院、大竹县益民玉米研究所实现了国审水稻、玉米品种“零突破”，种业科技创新能力明显提升；国家级杂交水稻制种大县花落大竹，全市杂交水稻制种面积 2.5 万亩以上，再创新高；达州市国家农作物种子检测区域分中心建成投用，年检测能力 1000 个样品以上，种业监管服务能力进一步增强；全市建成水稻、玉米、油菜、大豆等作物新品种展示示范和评价基地超过 5 万亩，每年展示品种 300 个（次）以上，发布推介品种及预警信息 50 个（次）以上，生产者选种难题一定程度上得到解决，主要农作物良种覆盖率达到 98% 以上。但是，达州农作物种业短板仍十分明显。基地基础建设滞后，生产配套设施较差，抵御灾害和风险能力不强；农业科研机构创新能力弱，新品种研发底蕴不深、动力不足、成果较少，与省内多数地方相比差距较大；品种的自给率低，主要农作物制种企业、大面积生产应用品种几乎全部来源于市外，适应本地自然生态条件和不同生产模式的突破性粮油品种缺失，制约了粮食单产的进一步提高。

习近平总书记在党的二十大报告中指出，全方位夯实粮食安全根基，实施种业振兴行动，强化农业科技和装备支撑，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中；要求“加快实现高水平科技自立自强”“增强自主创新能力”。达州作为四川打造更高水平天府粮仓的重要承载地，应深入贯彻落实党的二十

大精神和习近平总书记对四川工作的重要指示，千方百计加强基础研究、保持原创定力，在推进高质量发展中不断破解难题、补齐短板、创新机制、有所作为。笔者认为，只要从四个方面着力，就能不断突破单产、稳定增加总量，为粮食安全提供牢固科技支撑。

一、推进“联盟式”品种研发。一是建立资源联盟。种质资源是品种研发的源泉，可探索建立“万达开”农业种质资源区域中心圃，充分收集整理、保护利用相似生态区域内优异种质资源，为培育更多适应本地自然生态条件的突破性品种提供基础条件。二是创新研发联盟。充分发挥本地农科院所专业技术力量，积极融入全国、全省种业攻关团队，引进省内外农业育种专家，支持在辖区内开展突破性品种联合攻关。三是构建“育+推”联盟。整合育种者、技术推广和基层农业工作者的技术联盟，共同加强本地种质资源的收集、保护和利用，有针对性研发适应本地自然生态条件、不同种植模式、不同生产方式的专用品种和特色品种，共同开展不同作物、不同品种、不同区域的配套高产高效绿色技术攻关，促进品种研发和生产应用同步提高效率。

二、建设“整合式”种业基地。抓住全国、全省实施种业振兴战略机遇，充分发挥杂交水稻种子繁育基地达到历史最优现状的基础作用，整合高标准农田建设、乡村产业振兴等项目在种业基地落地并高效实施，不断拓展以水稻、马铃薯为重点的种业基地规模；整合本地科研机构、邀请省内外种业企业进基地开展新品种试验示范、种子生产加工，不断提

高基地种子生产繁育能力。

三、发展“融合式”农机配套。目前达州境内以水稻机插秧、机防病虫、稻谷收获等为主的机械化水平逐年提高，油菜、玉米、水稻直播技术逐步推广扩大应用，为解决耕地撂荒、深丘山区扩大种植规模、提高产业效益发挥了重要作用。但是，大多数机具都是外地生产而且是适宜平坝区使用，适应本地地理特征的机具缺乏。应下决心推进农机农艺融合，针对丘陵、山区特点，研发、引进、改良适宜本地使用的耕、种、管、收各个环节的农用工具，满足农业经营者多种需求。

四、探索“保姆式”服务机制。目前，农业产业园区化、生产轻简化、机械化、规模化特征明显，为农业科技服务提出了新的要求。一方面要推广轻简化技术和生产模式，解决劳动用工这一件“头痛”之事；另一方面，要针对以播栽密度、施肥方式、病虫草害控制为主的栽培管理技术，研究形成系统的生产技术和标准，尽快推广应用。同时，要支持和依托农村新型主体开展包括种子采购、土地托管、耕地播栽、病虫防治、产品收获、仓储烘干等生产服务，为生产安全保驾；从产业规划、产品加工等方面提供帮助，为产业提质赋能；从品牌创建、市场营销等方面给予支持，最大限度降低业主的生产风险和市场风险，为产业增效添劲。

加大改革力度 突破瓶颈制约

持续增强粮食生产能力

——《读懂中国粮食》心得

市政协经济委副主任 柏 丰

《读懂中国粮食》以古往今来粮食开篇，从粮食安全、大国粮食生产根基、市场化改革大方向、“天下粮仓大国重器”、统筹内外安全战略、食物需求前景、粮食强国之路等多角度、全方位谈了粮食对每一个人维持生存的重要且必要，以及对一个国家安全稳定的极端重要性，并就如何增强我国粮食保障能力提供多途径选择。《党的二十大报告》也多次涉及粮食安全。在谈问题时“确保粮食、能源、产业链供应链可靠安全和防范金融风险还须解决许多重大问题”。在加快构建新发展格局，着力推动高质量发展，全面乡村振兴中强调“全方位夯实粮食安全根基，全面落实粮食安全党政同责，牢牢守住十八亿亩耕地红线，逐步把永久基本农田全部建成高标准农田，深入实施种业振兴行动，强化农业科技和装备支撑，健全种粮农民收益保障机制和主产区利益补偿机制，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中。”让人豁然开朗，大受裨益，也令人深思。

截止 2021 年我国粮食已实现了“十七年丰”，不出意外，今年可实现“十八年丰”。我市的粮食生产形势也和全国、全省一样，保持连续多年增长，2021 年达州粮食总产量高达 324 万吨，人均粮食占有量 603 公斤，粮食供需基本平衡，

缺衣少粮、忍饥挨饿的时代早已不复存在，这是值得大书特书的成绩。在看到成绩的同时，也要清醒看到目前我市粮食生产存在的三大矛盾：一是包产到户的“细碎化”地块与现代农业机械化的推广使用不相适应；二是极端天气频发与农业水利基础设施脆弱的矛盾；三是种粮从育种、耕作、施肥、收割全过程主要以手工劳作为主与农村劳动力短缺的矛盾，这些问题若不从根本上加以解决，粮食产业将永远是弱质产业，增产的根基极不牢固。为此建议：

一是探索耕地“全托管”降成本增产量方式。我们应学习借鉴河北省，支持市供销合作社成立现代农业服务公司，成为专业粮食生产企业，依托市、县、乡、村四级组织，通过耕地托管规模化耕作，提高耕、种、管、收、销全链条托管服务，既提高机械化的推广使用，又能降低生产成本，更大程度上确保粮食增产增收。

二是强化土地流转，将更多的耕地向产粮大户集聚。通过土地流转，尽可能使“细碎化”地块连结成片，提高机械化使用率，并将生产要素最大化向粮食大户倾斜，提高粮食产出效率。

三是加强农田水利基础设施及配套设施建设，增强抵御自然灾害的能力。我们不仅要修大、中、小型水库，还要按照水库规划的灌溉区域，修好灌溉渠道，真正在大旱时能切实发挥水利设施浇灌保苗的作用。

四是加强农业小型机械的研发和推广。我市多丘陵、山地，地块小且分散，我市的科研院所，应加强适合我市的小

型农业机械的研究和推广，提高粮食产业链全过程的机械化水平，特别是粮食在收割期遭遇连绵阴雨，应采取先进技术保证粮食颗粒归仓。

关于“打造更高水平天府粮仓 擦亮农业大省金字招牌”读书活动心得

市政协人资环委主任 饶 兵

悠悠万事，吃饭为大。粮食安全是实现经济发展、社会稳定和国家安全的重要基础。粮食安全始终是我国的头等大事，也是我们共产党人的使命担当。所谓“粮安天下”，责任重大！

一、什么是更高水平的“天府粮仓”？

这是习近平总书记对自古以来就有“天府之国”美誉的四川的更高要求和殷切希望，也是四川农业大省应有的政治责任和使命担当。“更高水平”和“粮仓”是两个关键点。“更高水平”意味着在传统粮油生产经验的基础上，要加快推进农业关键核心技术攻关，给农业插上科技的翅膀，体现效率、效益、质量。“粮仓”则是着重推进粮油产业的发展，提高粮油产业的产量，体现的是规模。

对于农业发展方向，可以大力发展果树、花卉、中药材食用菌等经济作物，这些是大食物系统的重要组成部分，属于富民的产业。但是，“粮仓”的基石还是在于粮油产业。要端牢中国的饭碗，要保障粮食安全，粮油产业是重中之重！

要保障粮油作物的种植，首先要保障足够的耕地，为粮油作物的种植提供必要的基础条件，所谓“藏粮于地”。一方面要有足够的耕地面积，严格执行 18 亿亩耕地红线，落实

长牙齿的耕地保护措施，严肃查处侵占、破坏基本农田的行为，保护好基本农田，落实并规范占补平衡，坚决遏制耕地非农化、耕地非粮化。另一方面，必须保障耕地质量，良田好地才能长出好粮食。这就需要推进高标准农田建设，通过土地整理，形成集中连片、设施配套、高产稳产、生态良好、抗灾能力强，与现代农业生产和经营方式相适应的基本农田，保障土地肥力，方便机械化作业。但目前，在高标准农田建设方面还存在资金投入不足、建设标准偏低、建设质量不高等问题，尤其是质量不高的问题要引起足够的重视。要继续加大投入，完善标准，强化质量把关，真正让农田成为良田。

其次，需要科技支撑来助力“更高水平”，所谓藏粮于技。种子、肥料、农药、植保、栽培、机械装备、管理……从种植到收获，都需要科技的支撑，要把科技要素贯穿粮油育种、种植、收获的全过程。要强化科技联合攻关，研发适宜的、高效的农业生产技术和农业机械。除了重视平原地区以外，还要注重山区丘陵地区，要研究适于山区机械化作业的机械和良法。

二、如何打造更高水平的“天府粮仓”？

打造更高水平的“天府粮仓”，科技要贯穿农业生产全产业链，让农业不再靠天吃饭。

首先是种业。种业是农业的芯片，优良的种子才能产出更高产量的粮食。通过政策补贴等方式，搭建科研院校、种子企业联合育种的平台，培育一批高产优质高效作物良种，农业才能具有核心竞争力。同时需要改进育种方法，运用更

加现代化的手段，缩短周期。要加大对农业科技人员的重视和支持力度，出台政策，鼓励、激励农业科技人员干事创业的激情并有实在的收益。

其次是育秧。传统的育秧是农民通过大田或拱棚自育自用，现在可以通过工厂化、立体化的手段育秧，实现工厂化育秧模式，使用立体循环育秧设备，环境温湿度、光照条件可自动调控，培养优质壮苗，育秧速度快，出苗整齐，成秧率高。同时充分发挥立体空间作用，大量节省农田土地资源。这应是未来农业发展方向之一。

最后是加强过程管理。包括水肥管理、田间管理、植保、收割等，从苗期到收获期，都要充分发挥科技的作用。比如机械化种植技术，无人机打药、施肥技术等，来解决耕地不足、水资源约束、环境压力、气候变化影响，保证高产稳产。一句话，要向科技要粮食。

三、谁来打造？

打造更高水平的“天府粮仓”，没有人肯定不行。要推广工厂化育秧、无人机打药、联合收获机收割等等，没有懂技术的农民，也不能发挥效益。所以，要打造更高水平的“天府粮仓”，就要打造更高水平农业科技创新平台人才引育体系和服务体系，培养更多的农业人才。

要进行土地集约化管理，让农民的收益更高，解决有人愿意种的问题。要大力实施新型农业经营主体培育工程，通过职业农民、种田大户、合作社等，将土地集约化管理，保障种粮人的收入，也保障粮油的产量。

同时应建立相应人才体系，激发各类创新主体、科技人员、职业农民创新创业活力。针对职业农民，建立培训、评价、补贴、提升体系，给予职业农民相对应的人才待遇，让年轻人愿意去田地，从而优化农民结构。

手中有粮，心中不慌。只要我们坚持农业科技自立自强，尊重科学，尊重人才，尊重自然，不断加大投入，不断加强耕地保护，不断创新，中国人的饭碗就完全可以牢牢地端在自己手中！

人的生命之源 国的长久之安

——《读懂中国粮食》有感

市政协人资环委委员 靳能泉

偶读李文明的《读懂中国粮食》，该书将中国粮食问题置于古今中外大视野中进行考量，从历史和现实维度分析了不同领域、不同层次的粮食安全问题，以高瞻的视角对守住管好“大国粮食”根基和“天下粮仓”钥匙做了展望。读后感触很深，震撼很大，借此文拙谈粗浅。

读懂中国粮食，我们要真正懂得“锄禾日当午、汗滴禾下土，谁知盘中餐、粒粒皆辛苦”的种粮艰辛和产粮心酸；要一直铭刻“仓廩实、知礼节、天下安”的训戒古言；要时刻牢记“粮食是国家的根基、经济的命脉、人类生存的基础之紧要 and 庄严；要切实领悟“民以食为天”“粮为生命之源”的真谛和宽瞻；要牢牢把握“春种一粒粟，秋收万颗子”的付出收获规律和诚劝。

读懂中国粮食，我们不能忘记旧中国吃不饱穿不暖的深重苦难，不能重陷“新中国成立之前粮食生产严重不足、人民大众处于饥饿的边缘”，不能再走限量限吃、少粮少食的粮食穷国老路发展，不能又让“东亚病夫”的厥词恶语和“灾荒年”的游离失所重演。

读懂中国粮食，我们需要面对“吃得饱还要吃得好”的新期盼，需要面对“耕地流失撂荒、农民弃农弃田”的新困难，

需要面对“天下粮仓在我手”“粮食种子我不愁”的新挑战，用卫星导航、大数据、物联网、移动通信、人工智能等生态科技实现自动插秧收稻的新机缘，用“稻蟹共生、稻鱼共生、稻鸭共生等天然生态种植的新手段，让吃得安全、吃得健康、吃得香甜、吃得福满成为生活新理念，让惠农助农政策落地落实、科技兴农兴粮助产助收成为新贡献，把“缺粮的帽子”摔远、把质量更优绿色生态的粮食饱含。

读懂中国粮食，我们要把粮食安全与能源安全、金融安全并为国家三大安全，把藏粮于地、藏粮于技与优化区域布局、调动种粮抓粮积极性统筹考虑发展，把落实粮食安全党政同责与坚持“全国一盘棋”有机结合起来，把推动粮食主产区、主销区、产销平衡区既保面积又保产量作为坚决扛起保障国家粮食安全政治责任、共同为国家粮食安全贡献力量的使命重担和承诺兑现。

读懂中国粮食，我们坚持以我为主、立足国内和谷物基本自给、口粮绝对安全方针永不改变，我们在国际舞台上各个角落健康身影无比亮眼，我们已经成为全世界人民解决粮食问题的标杆，我们把装有中国粮食的饭碗牢牢端在自己手上比以往任何时候都自信满满，我们坚持“有效市场”和“有为政府”相结合的多种粮种好粮全覆盖和社会化服务体系更健全进一步优势突显。

美国前国务卿亨利·阿尔弗雷德·基辛格有一句名言：“如果你控制了能源，你就控制住了所有国家；如果你控制了粮食，你就控制住了所有的人。”一部人类文明史，就是一部

粮食的变迁史。我们每一位公民，都应当牢记《朱子家训》中的那句话：“一粥一饭、当思来之不易，半丝半缕，恒念物力维艰。”愿我们都能读懂粮食、爱种粮食，珍惜粮食、节约粮食，这不仅仅是一种美德和品质拥有、更是一份使命和责任共担。

牢记习总书记嘱托 全力打造粮食安全

—《读懂中国粮食》读后感

市政协人资环委委员 陈延奎

仓廩实，天下安。细读《读懂中国粮食》一书，颇为感慨。该书以粮食安全为主线，详细介绍古今中外粮食问题的来由及其解决方式，仔细分析粮食安全涉及的各种领域、各种层次问题，全面阐述国家粮食的生产根基、解决方向，统筹内外实现粮食安全等内容。语言通俗易懂，资料精确详实，展现我国粮食发展的历史和现实。既是一部研究粮食安全问题的专业著作，也是一部生动讲解中国粮食安全现状的通俗读本，为广大读者了解和研究我国粮食安全问题提供了有益参考。

一、高瞻远瞩，上下齐心，重视粮食安全问题

“王者以民为天，而民以食为天”。自古以来，粮食就是国家首要的战略物质，没有粮食，就谈不上社会的稳定、国家的繁荣。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把粮食安全作为治国理政的头等大事，提出“确保谷物基本自给、口粮绝对安全”的新时代粮食安全观，确立了“以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑”的国家粮食安全战略。习近平同志多次强调，对我们这样一个有着 14 亿人口的大国来说，农业基础地位任何时候都不能忽视和削弱，手中有粮、心中不慌在任何时候都是真理。2022 年 3

月6日，习近平同志在看望参加全国政协十三届五次会议的农业界、社会福利和社会保障界委员时指出：粮食安全是“国之大者”。所谓“悠悠万事，吃饭为大”。2022年10月16日，习近平同志在党的二十大报告中强调：要全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住十八亿亩耕地红线，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中！

以习近平同志为核心的党中央高瞻远瞩，对粮食安全有着十分清醒的认识，明确提出粮食安全是“国之大者”，特别强调保障粮食安全不仅仅是一本经济账，也是实现经济发展、保障社会稳定、维护国家安全的基础，是一本沉甸甸的政治账。地方各级人民政府、各族人民、各个行业、各级组织，都要认真学习习近平同志关于重视粮食生产的历次讲话精神，充分领会党中央对于粮食安全问题的决策部署，真正理解粮食安全的重要性，解决思想认识上的问题。思想认识到位了，行动才有信心，干事才有恒心。实现上下齐心，认识一致，才能团结一心，行动一致。最终真正解决我国粮食自给自足问题，确保粮食安全目标变成现实。

二、认真谋划，科学分工，划定粮食安全责任

2020年12月28日，习近平同志在中央农村工作会议上讲话指出：不能把粮食当成一般商品，光算经济账、不算政治账，光算眼前账、不算长远账。主产区、主销区、产销平衡区都有责任保面积、保产量，饭碗要一起端、责任要一起扛。有了统一认识，便要着重考虑如何实现。事情是干出来的，不是喊出来的。干事的关键在于人，如果制度清晰，分

工明确，责任具体，便能充分调动人的积极性、主动性，事情便成功了一半。一是要站高望远谋全局，制定好粮食安全目标，包括主体目标，分项目标，做到主次分明，环环相扣。目标明确了，行动才有指南，努力才有方向。二是科学合理分任务，把粮食安全目标任务层层分解，落实到具体部门、单位和个人。压实责任，各司其职。实现粮食安全任重道远，绝非一时之事，绝非一蹴而就，需要大家精诚团结，共同奋斗，长期坚持。每个参与者都要明确自己扮演的角色，所承担的具体任务。三是追根究底重考核，检查实际效果。不断总结经验，吸取教训。哪些方面做得好，哪些方面做得差，原因在哪里，都要予以明确。不足之处要及时整改纠正，并重新和目标对比，不断修正偏差，直至准确无误。

三、积极创新，狠抓落实，实现粮食安全目标

筑牢粮食安全，不仅需要埋头苦干、踏实肯干，还要注重效率，提升质量。注意加强研究，拓宽思路，多想办法。人类社会农业生产的发展历史，就是不断依托科学技术、管理方法的进步，进而不断提高粮食产量，来满足日益增长的人口、日益增长的生活质量的需要。如今科技日新月异，各行各业飞速发展，现代农业生产绝不能墨守成规、不思进取。否则，实现粮食安全就会困难重重，遥遥无期。一是制定政策，对农业生产项目进行扶持。加大资金支持，提高税收优惠，鼓励更多的民间资本投入到农业产业。二是注重新型农业生产技术研究、新型农业生产设备研发。对购买新技术、新设备的项目进行补贴。我国目前相比 1978 年，2020 年粮

食播种面积减少 5700 万亩，产量却翻了一番多，主要靠良种良法促成单产提高。三是注重新型农产品种子的研发，我国小麦、水稻、玉米的单产水平分别是单产前 10 位国家平均水平的 60%、71%和 67%，增产增收仍有潜力可挖。四是继续建设改造农田水利灌溉水利设施建设，为农业生产提供最需要的水源，减少因干旱带来的无法播种、无收歉收情况。五是大力发展规模化种植。传统的耕作方式，单打独斗，效率低下，收益太少，已经淘汰。目前在广大农村，很多地方已经人去楼空，耕地大面积闲置，农村人口逐渐减少趋势不可阻挡，严重影响粮食产量。要积极引导，创造条件，让更多的投资者开展规模化种植，以规模化来解决效率效益问题，适应现代农业生产的需要。

总而言之，粮食安全问题最终要靠自己解决。如果吃饭问题最后都要靠别人了，便只能看别人的脸色行事，处处受制于人。兵马未动，粮草先行，一旦发生战争，国外切断粮食进口来源，就只能靠自身供应。因而，全国各族人民在粮食安全问题上应团结一致，携起手来，共同努力，在以习近平同志为核心的党中央带领下，最终实现我国的粮食安全和长治久安。

务实履职尽责 助力粮食安全

市政协教科卫体委负责人 罗 瑜

近日，我观看了《一颗“粮心”献给党》《金秋十月读书正当时》两个专题片，认真学习了胡杰主席题为《牢记领袖重托 贡献政协力量 切实增强助力打造更高水平“天府粮仓”重要承载地的政治自觉和行动自觉》的读书分享，自学了推荐书籍《读懂中国粮食》一书，感受颇深，主要有以下两点：

一、对粮食安全的重要性认识更加深刻

保障国家粮食安全是一个永恒课题，任何时候这根弦都不能松。党的二十大报告进一步强调保障粮食安全的极端重要性，指出：“加快建设农业强国，扎实推动乡村产业、人才、文化、生态、组织振兴，全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住十八亿亩耕地红线，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中。”联合国世界粮食计划署最新统计，全球有 82 个国家约 3.45 亿人正面临重度粮食不安全，有 16 亿人口吃不饱饭，近 2.5 亿人处于饥荒边缘。在新冠肺炎疫情、气候变化、地缘冲突等因素冲击下，全球面临粮食短缺压力持续加大，低收入国家正面临饥饿困扰。我国是人口众多的大国，解决好吃饭问题，始终是治国理政的头等大事。2022 年 3 月 6 日下午，习近平总书记在看望参加政协会议的农业界、社会福利和社会保障界委员时指出，经过艰苦努力，我国以占世界 9% 的耕地、6% 的淡水资源，养育了世界近 1/5 的人口，从当年

4亿人吃不饱到今天14亿多人吃得好，有力地回答了“谁来养活中国”的问题。粮食之于人的重要性，就象空气和水！只有保护好我们的“口粮田”、让粮食生产插上科技的翅膀，才能拥有“手中有粮、心中不慌”的从容和淡定，才能稳稳地把握住涉及到14亿中国人吃饭安全的主动权。

二、对确保粮食安全的路径认识更加清晰

一是粮食生产根本在耕地。藏粮于地，就是要保护好我们的耕地，确保耕地红线能守得住、守得牢。耕地是粮食生产的命根子，是中华民族永续发展的根基。粮产于地，地为粮基；地之不在，何谈于粮！耕地就是我们的“口粮田”，必须实行最为严格的保护制度，才能确保有地种粮、有地产粮，才能有能力把14亿中国人的饭碗装进由中国自己的土地上生产的粮食！

二是粮食生产出路在科技。藏粮于技，就是要为粮食生产插上科技的翅膀，确保在需要时能产的出、供得上。要通过农业技术手段进一步涵养土地、培肥地力、建设高标准基本农田，通过水利化、机械化而降低生产成本、增加粮食产出，实现耕地的可持续生产和产出。种子是农业的“芯片”，只有种业安全才能确保粮食安全。要通过培育优良品种、推广优良品种并实现良种、良法配套，做到科技化、标准化而达到良田与科技的结合，从而促进粮食生产的可持续增长。通过加强农业的信息化、科技服务标准化建设提高农业技术在粮食生产中的贡献率，从而提高粮食生产的效率及水平。

三是粮食生产动力在政策。藏粮于民，就是要通过多种

方式提高农民种粮收益，进而调动农民种粮积极性，激发粮食生产内生动力。增加农民种粮收入、调动农民种粮积极性、精准落实国家扶持粮食生产发展的政策措施对粮食生产至关重要，让粮农始终觉得自己背靠党、政府、国家这个坚不可摧的强大力量，从而安心种粮、认真种粮。

作为政协工作者，要认真学习贯彻党的二十精神，立足本职工作，充分发挥政协人才荟萃、联系广泛等优势，按照胡杰主席《读懂中国粮食》的读书分享提出的围绕“粮食安全”监督发力、立足“产业发展”建言助力、聚焦“品牌打造”献计出力的要求，通过深入调研视察、积极提交提案，广泛反映社情民意等方式，围绕为“打造更高水平‘天府粮仓’擦亮四川农业大省金字招牌”目标务实履职尽责，贡献政协力量。

保障粮食安全 端牢中国饭碗

——阅读《读懂中国粮食》有感

市政协教科卫体委委员 马 兵

保障国家粮食安全是一个永恒课题，任何时候这根弦都不能松。细读人民日报出版社出版的《读懂中国粮食》一书，感触颇深，受益良多。全书共分为八章三十一节，主要以粮食安全为主线，介绍了古往今来粮食问题的由来和解决方式，分析了粮食安全涉及的不同问题，阐述了大国粮食生产根基、市场化改革大方向、守住管好“天下粮仓”、统筹内外粮食安全等内容，并对我国未来粮食安全前景作出展望。

党的十八大以来，习近平总书记考察调研足迹几乎遍及全国的主要农区，常常能看到他深入田间地头，走进农民家中，察粮情、问粮事。习近平总书记反复强调，中国人的饭碗任何时候都要牢牢端在自己手中。14 亿多的人口大国走到今天，粮食安全之于国家安全的分量举足轻重，而当今世界正在经历百年未有之大变局，加之，受到新冠肺炎疫情和俄乌战争影响，粮食安全正面临许多新问题、新风险、新挑战。因此，我们必须筑牢大国粮食生产根基、坚持市场化改革大方向、守住管好“天下粮仓”、崇农节粮节约减损，确保中国人的饭碗主要装中国粮。

一、筑牢大国粮食生产根基，实现粮食高位增产。一是根本在耕地。我们要像保护大熊猫一样保护耕地，严防死守

耕地红线，持续改善耕地质量，以高标准农田建设为抓手，不断夯实农业发展基础。二是出路在科技。实践证明，科学技术是第一生产力，是农业发展的主要驱动力。我国是农业大国，必须坚持农业科技自立自强，让农业插上科技的翅膀。三是动力在政策。持续坚持实施“多予、少取、放活”和工业反哺农业、城市支持农村的方针政策，进一步稳定发展粮食生产，保护好农民利益，使得农民种粮有钱可赚，极大地调动广大农民的生产积极性。四是活力在主体。着力培育种粮大户、家庭农场、农民合作社、农业企业等多元新型农业经营主体，释放农产品有效供给活力。五是兜底在机制。建立健全农业大灾风险分散机制和再保险制度，稳定农业生产经营，保障农民合理受益。

二、坚持市场化改革大方向，增强粮食质量效益。任何时候任何政策都不是一劳永逸、一成不变的，需要根据当前形势变化不断作出调整和完善，但无论形势怎么变，都必须坚持改革的大方向。在推进农产品市场化改革的过程中，一要协同发挥好市场和政府的作用。一方面深入推进“市场定价、价补分离”改革，健全农产品价格市场形成机制，完善稻谷、小麦最低收购价政策，使市场在农业资源配置中发挥决定性作用。另一方面发挥政府作用，创新农业补贴机制，完善农产品调控机制，保护农民利益。二要坚持分品种施策和渐进式改革。一方面结合大宗农产品的供需结构、区域布局、产业链条等方面的差异化特征，对其采取不尽相同的农产品收储制度改革办法。另一方面统揽全局，将整个农产品

收储制度改革的过程与各方主体的适应性调整结合起来，循序渐进式的加以推进。

三、守住管好“天下粮仓”，筑牢粮食安全防线。自古以来，国家都重视发展粮食生产增加储备。守住管好“天下粮仓”，事关重农保供、备战备荒、救灾安民、调控稳市等方方面面，是关乎国泰民安的头等大事。一要完善地方粮食储备安全管理。严格粮食安全责任制考核并强化结果运用。逐步完善粮食应急管理体制，提高粮食应急保障能力。增加政府储备规模，整合仓储、加工、物流整个链条，全面提升供应链市场调控能力，做到关键时刻调得出、用得上。二要强化农户科学储粮。创新农户储粮设施、设备研发，改变农民群众传统储粮意识和粗放储粮方式，强化现代科学储粮技术服务，实施农户科学储粮工程，共同筑牢粮食安全防线。

四、崇农节粮节约减损，积极耕耘“无形良田”。“一粥一饭，当思来之不易；半丝半缕，恒念物力维艰。”要始终保持敬畏之心面对一餐一饭，运用科技力量守护一籽一粟。一要积极开展粮食节约行动。厉行勤俭节约、反对铺张浪费，坚决杜绝舌尖上的浪费，积极推行简餐、自助用餐、适量取餐，倡导简约适度、绿色低碳的消费方式。二要着力在生产、收获、储存、加工、运输等环节科学减损。将“节粮减损等同于粮食增产”的理念贯穿到各个环节，加快推进农业机械化智能发展、积极推广应用绿色仓储新技术新设备，严格控制粮食过度加工，大力发展现代冷链物流体系，增加食物有效供给。全社会以“节流”之姿共同积极耕耘“无形良田”，以

粮食减损、遏制浪费保障粮食安全。

民为国基，谷为民命，粮食事关国运民生。粮食安全更是实现经济发展、社会稳定和国家安全的重要基础。进入新时代，迈步新征程，作为一名领导干部，我将进一步提升政治站位和思想认识，坚决扛稳粮食安全政治责任，继续深入贯彻习近平总书记关于粮食安全的重要指示批示精神，把粮食安全这个“国之大者”放在心里、担在肩上、落实在行动中，充分发挥领导干部的先锋模范作用，带头做文明餐饮的践行者、勤俭风尚的引领者、传统美德的传播者。同时，将积极带领全局干部职工深入学习贯彻习近平总书记关于粮食安全的重要论述，结合中医药工作实际，在粮食安全背景下做好中药材种植业发展，科学引种，大力发展道地药材，大力推进拟境栽培、野生抚育、仿野生栽培、间作、套作、轮作等生态种植模式以及粮经复合种植模式，以实际行动践行国家粮食安全战略。

用粮食安全安定民心聚力发展

市政协教科卫体委委员 杨晓军

洪范八政，食为政首。习近平总书记指出：“保障国家粮食安全是一个永恒课题，任何时候这个弦都不能松”。《读懂中国粮食》从古今中外大视野下对中国粮食安全进行考量解读，用专业和通俗的话语展现了中国粮食安全的现状，逻辑严密，体系完善。通过研读此书，我对粮食安全工作有以下更深的认识。

一是要深切领悟习近平总书记关于保障国家粮食安全重要论述精神。党的二十大报告提出要“全面推进乡村振兴”，保障粮食安全是中国式现代化乡村振兴的首要任务，是实现全体人民共同富裕的重中之重，要贯彻落实习近平总书记来川视察重要指示精神，清晰认识粮食安全党政同责，严格实行耕地保护党政同责，严守 18 亿亩耕地红线，筑牢粮食安全根基，落实“藏粮于地、藏粮于技”战略。从体制机制、资源保障、科技支撑、生产主体、收益来源等多方面保障粮食安全，全方位维护粮食安全生产，有效调动粮食生产积极性，立足国内国外做好粮食开源节流等措施，降低进口粮食风险，形成系统的粮食安全保障理念体系、战略部署、政策方针和实施办法。

二是要深刻明白粮食安全对于达州发展建设具有重要意义。当前国际形势复杂，新冠肺炎疫情反复出现，我国粮

粮食安全仍然面临着风险与考验，四川作为全国 13 个粮食主产区之一，享有“天府粮仓”之美誉，一直以来肩负着粮食安全的重任，而达州更是作为排头兵，是粮食生产大市，连续十年粮食生产在四川排第一，做好粮食生产工作尤为重要。要持续巩固耕地保护成效，坚决遏制耕地“非农化”、防止“非粮化”，持续治理撂荒地，打造高标准农田，同时抓好现代农业园区建设，推动现代农业生产标准化。要加强常态监管，完善制度建设，确保粮食全链条安全，积极总结粮食安全工作中的经验和不足，切实守住群众“粮袋子”。

三是要深入开展粮食生产新闻宣传将粮食安全工作走深走实。围绕粮食安全这条宣传主线，大力报道粮食生产活动，聚焦政策制度、农科技术、人才培养、良种良田等方面开展立体化宣传。深化“走转改”，深入农田、深入农民，将生动鲜活的粮食生产故事带给群众，将真实有效的粮食生产创新方式展现给全国。加强全媒体矩阵宣传，用数字、图片、短视频、H5 等多样媒体形式展现粮食生产工作成果，引领人民认识了解农业发展新理念新面貌，为达州经济发展建设和乡村振兴提供源源不断的舆论支撑，让粮食安全的思想真正走进达城每个人的心里。

粮食安全为根 人民幸福为本

市政协教科卫体委员 李 清

民以食为本。中国始终坚持以我为主、立足国内粮食安全方针，《读懂中国粮食》用古今中外的视角，深入浅出的讲述中国粮食安全的方方面面，系统而详实。阅读此书，我切实领会到以下几点内容：

一是粮食安全全国所重之，不可替代。“粮食安全是‘国之大者’”，要深入学习领会习近平总书记关于保障国家粮食安全重要论述精神的内涵要义，结合党的二十大报告，牢固树立“全方位夯实粮食安全根基”的思想旗帜，深刻认识我国粮食安全系统性风险，充分认识利用“两个市场、两种资源”，提高理论政策水平，强化实践实施方法，坚定不移传达省委、市委市政府有关粮食安全相关政策，清晰“耕地红线”，明确四川打造更高水平“天府粮仓”目标，推动四川“三农”工作高质量发展，自觉把粮食安全与政局大局相统一，把粮食安全与宣传工作相统一，把粮食安全与人民对美好生活的向往相统一，做到守土有责、守土担责、守土尽责。

二是粮食安全民所虑之，不可怠慢。粮食安全是实现经济发展、社会稳定和国家安全的重要基础。只有老百姓饭碗端牢，饭碗装满装丰装好，社会才能稳定，人心才能安定。尤其是新冠肺炎疫情以来，隔离封控时离不开的问题便是“家里东西够不够吃”，哄抢物资是早期疫情群众恐慌最直接的表现。正所谓“家中有粮，心里不慌”，只有稳住嘴才能管

住腿，正是粮食物资供应充足，达城人民才得以安心居家封控，达城才能够在疫情攻坚战中迅速有效取得成绩。一切从群众出发，积极为群众思考，在健全完善社会保障体系下，打通粮食供需“最后一公里”，实现粮食安全最高层面。

三是粮食安全己所责之，不可推卸。新闻宣传工作战线始终把粮食安全宣传放在重中之重，从春耕开始，以丰收作续，达州日报社始终弘扬高产丰收的正能量，积极投身农田之中，抓取农业生产中的优点亮点，充分体现政协协商、人才聚集、产业高校优势，大力宣传推进“科技兴农、科技强农”这一重要任务，展现达州撂荒地政治、高标准农田建设、农田水利工程等有序高效推进情况，展现达州各县市区奋战在农业一线人员的昂扬斗志、坚定风采，提高人民对农业关注度，调动全社会种粮抓粮的积极性，为奋力打造达州全省粮食产量第一金字招牌，加快建设“川渝粮仓”，全面振兴乡村贡献新闻宣传力量。

把饭碗牢牢端在自己手里

——读《读懂中国粮食》有感

市政协教科卫体委委员 符纯兵

粮食安全是“国之大者”。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把解决好十几亿人的吃饭问题作为治国理政的头等大事。习近平总书记立足世情国情粮情，高瞻远瞩、审时度势，确立了新粮食安全观，明确了国家粮食安全战略，就端牢“中国饭碗”提出了一系列重要论述。省市政协为落实习近平总书记重要讲话精神，安排了“牢记嘱托，同心奋进”主题读书活动，现将本人学习《读懂中国粮食》心得汇报如下。

一、深刻认识保障粮食安全重大意义

粮食具有私人物品属性，但不是一般商品，而是一种特殊商品，其特殊性体现在粮食安全问题，它具有经济学属性，更是一个政治问题。全球耕地资源和人口分布极不均衡，世界各农产品出口国都有强烈的出口需求，国际贸易可以发挥比较优势，国际贸易会对我国的粮食安全提供必要保障。但是粮食安全在国民经济社会中具有基础战略性和特殊重要性，对农产品出出口国而言，正常情况下是经济问题，但一遇到大规模自然灾害、局部地区冲突甚至全球动荡等，就会引起粮食供需变化，如“俄乌冲突”导致全球粮食价格上涨。粮食在发生冲突时，甚至会成为另一种武器。

我国坚持走中国特色粮食安全之路，党中央确立了以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑的国家粮食安全战略。坚持从全局看粮食问题，从战略上把握国家粮食安全。现阶段，我国外部环境复杂严峻（如中美摩擦、俄乌战争、台海局势等），必须做好应对各种挑战和复杂局面的充分准备；我国已开启向第二个百年奋斗目标迈进的新征程，现代化建设正处在关键时期，比任何时候都要注意处理好发展和安全的关系；经过多年丰收之后，我国粮食供求出现一些阶段性变化，需要我们高度关注。

二、保证粮食安全方法和路径

（一）要深入贯彻“以我为主、立足国内”的粮食安全方针。“中国人的饭碗任何时候都要牢牢端在自己手上。”“我们的饭碗应该主要装中国粮。”一是出于战略考量，一个国家只有立足粮食基本自给，才能掌握粮食安全主动权，进而保障整个经济社会发展这个大局。

（二）坚持藏粮于地、藏粮于技，持续提高粮食安全综合保障能力。粮食安全的根基是“能力安全”，要切实把着力点放在国内生产能力、必要的储备能力以及国际资源掌控能力上来。一是藏粮于地，坚守耕地红线。二是藏粮于技。“解决吃饭问题，根本出路在科技。”要提高单产，主要靠良种、靠科技进步。三是增强粮食储备能力。国家逐步建立起粮食储备体系，管好用好“天下粮仓”，对于调节丰歉、平抑物价、保证市场供应具有重要作用。

（三）坚持完善政策体系，保护和调动种粮抓粮积极性。

一是保护农民积极性。坚持和完善最低收购价制度，保护农民生产积极性。二是调动科技人员积极性。聚焦良种良法，允许科研人员自主创业、持股兼职，调动科研人员积极性。三是压实地方责任。坚决制止土地“非农化”“非粮化”。坚决守住 18 亿亩耕地红线，划足划好永久基本农田并确保主要用于种粮。实施好高标准农田建设规划，加大中低产田改造力度，全面提升耕地地力等级。加快发展高效节水灌溉，在水土资源条件适宜地区建设改造一批大中型灌区，提高稳产增产能力。推进耕地宜机化改造，解决耕地碎片化问题。深入实施国家黑土地保护工程，挖掘潜力新增耕地，支持将符合条件的盐碱地等后备资源适度有序开发为耕地。与此同时，不断加大对主产区的支持力度，调动主产区积极性。

（四）强化现代种业等科技支撑。深入实施种业振兴行动，“种源安全关系到国家安全，必须下决心把我国种业搞上去，实现种业科技自立自强、种源自主可控”。

（五）优化农业布局和产品结构。将有限的资源优先用于口粮等必保品种，稳口粮、稳玉米、扩大豆、扩油料，着力提高单产。实施大豆和油料产能提升工程，在黄淮海、西北和西南地区推广玉米大豆带状复合种植，在东北地区开展粮豆轮作，充分挖掘大豆增产空间和潜力，开展盐碱地大豆种植示范。

（六）提升粮食收储调控能力。认真组织粮食收购，守住“种粮卖得出”底线；多措并举组织好市场化收购，推动形成主体多元、渠道多样、优粮优价的市场化收购新格局。强

化储备调节。优化政府粮食储备规模结构布局，完善储备调控体系，增强政府调控能力。

三、深入落实粮食安全教育

一粥一饭，当思来之不易；半丝半缕，恒念物力维艰。粮食安全关乎每一个人。开江中学作为一所重点中学，有师生 5000 余人，做好粮食安全教育责无旁贷。一是利用主题班会、思政课等活动开展粮食安全主题教育。二是坚决制止餐饮浪费行为。进一步加强宣传教育，切实培养节约习惯，提倡师生理性消费，按需点餐。倡导“吃多少买多少”的理性消费理念，积极践行“光盘行动”，拒绝“剩宴”。三是开展拉手活动，倡导师生积极向身边的亲朋好友宣传节约粮食、拒绝浪费的做法，争做“节约粮食、拒绝浪费”的践行者、宣传者、推动者。

《读懂中国粮食》有感

市政协教科卫体委委员 冯正东

古往今来，足食都是治国安邦的首善大举。古人讲，民以食为天，“洪范八政，食为政首”。对中国这样的人口大国，粮食安全尤为重要。

《读懂中国粮食》一书，以粮食安全为主线，介绍历史上粮食问题的由来和解决方式，分析粮食安全涉及的不同领域、不同层次问题，阐述了大国粮食的生产根基、市场化方向、守住管好“天下粮仓”、统筹内外粮食安全等内容，并对我国未来粮食安全前景作出展望。该书视野宽广、脉络清晰、论述全面，用通俗的语言、详实的资料呈现我国粮食发展的历史逻辑和现实逻辑，既是一部研究粮食安全问题的专业著作，也是一部生动讲解中国粮食安全现状的通俗读本，为广大读者了解和研究我国粮食安全问题提供了有益参考。

保障国家粮食安全是一个永恒课题，任何时候这根弦都不能松。从古往今来的粮食说起，研究提出了粮食安全“三部曲”理论，阐述了生产根基、市场化方向、天下粮仓和统筹内外战略，对未来我国食物需求的一般性规律和前景作出展望，并进一步探讨了新发展阶段迈向粮食强国的政策走向。本书内容丰富，逻辑清晰，深入浅出，论述严谨，既是一部较为深度前瞻的“研究粮食安全”的专业著作，也是一部较为立体系统的“读懂中国粮食”的通俗读本，帮助广大读者真正学懂、弄通中国粮食问题。

《读懂中国粮食》一书让我深刻地体会到粮食安全问题不仅是吃饱、吃好的问题，更是重要的经济问题、社会问题和国际问题。这本书为我们敲响了粮食安全的警钟，同时也提出了切实的对策，是百姓了解饭碗质量、政府把握政策尺度的一本难得的好书。粮食安全不单单是一个供给问题，是需要通过复杂的农业生产体系和基础设施、畅通的贸易流通、理性科学的消费以及安全的自然和社会环境来实现的。而我国的农业政策和粮食自主战略为粮食安全提供了强有力的保障，人均粮食拥有量和库存消费比均超出国际标准，把饭碗端在自己手里，在面对全球粮食变局时镇定自若。

党的十八大以来，习近平总书记多次强调指出：“中国人的饭碗任何时候都要牢牢端在自己手上，我们的饭碗应该主要装中国粮。”以习近平同志为核心的党中央坚持把粮食安全作为治国理政的头等大事，始终把粮食和农业作为改革发展稳定工作的重中之重，确立了新时期“以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑”的国家粮食安全战略和“确保谷物基本自给、口粮绝对安全”的新粮食安全观，不断完善创新粮食安全政策，健全粮食安全体制机制，走出了一条具有中国特色的粮食安全保障之路。

随着脱贫攻坚战的即将胜利和小康社会的即将全面建成，我国不仅成功解决了近 14 亿人口的吃饭问题，而且居民生活质量和营养水平显著提升，粮食安全取得了举世瞩目的巨大成就。但当今世界正处于百年未有之大变局。2020 年新冠肺炎疫情全球暴发和蔓延以来，全球粮食安全面临多

重威胁与挑战。据联合国粮农组织预测，当前全球有 6.9 亿人正处于饥饿状态，共有 25 个国家面临严重饥饿风险，世界濒临至少 50 年来最严重的粮食危机。尽管面对突如其来的新冠肺炎疫情以及长江流域严重洪涝灾害，中国仍始终保持稳定，粮食和重要农副产品稳定供给功不可没。同时，我们也要看到，我国粮食安全正面临多重挑战：耕地保护形势严峻、水资源短缺和水土污染等各类资源与环境约束；人口基数大、城镇化率提高等造成的需求刚性增长；粮食能源化和金融化趋势加剧粮价波动，影响我国粮食安全的外部不确定性明显增多。从长期趋势看，我国粮食供需仍将处于紧平衡状态，任何时候都不能轻言粮食已过关了，要始终紧绷粮食安全这根弦。

粮食是立命之需，是生存之源。我们从小就诵读着的“锄禾日当午，汗滴禾下土。谁知盘中餐，粒粒皆辛苦”这就告诉了我们，粮食来之不易，应该珍惜。而民以食为天，更是表明了粮食的重要性与不可或缺的。然而，在物质需求丰盈的今天并不意味着我们可以随意地浪费粮食。在疫情大背景之下，粮食所处重要的地位便能够体现出来了。国家储备粮食量的多少，关乎着国内千万百姓的基本生存需要。请试想一下，当每一个家庭都从餐桌上倒掉一道菜，国家的粮食安全线也就跟着下落了一份。所以，珍惜粮食，重视粮食的基地地位，这正是你我，大家共同应当做到的，更是不容忽视的一个小事。

珍惜粮食，是中华民族的优秀传统，一粥一饭，当思来

之不易，古人尚且如此，更何况是身处新时代的我们呢？作为一名政协委员、教育工作者，在提案中、在一线教育中随时关注、引导、传递勤俭节约这一传统美德，倡导珍惜粮食，共筑生命的安全堡垒。节约粮食不仅仅是中华美德的发扬，更是一种忧患意识的体现，让我们着眼于远处，行动于眼前，珍惜粮食，筑牢生命之基。

读《读懂中国粮食》心得体会

市政协社法群委主任 林建祥

习近平总书记在党的二十大报告中强调，全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住十八亿亩耕地红线，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中。通过认真学习习近平总书记关于粮食安全的重要论述，结合近期阅读《读懂中国粮食》这本书，与大家分享几点学习感悟和体会。

一、深刻认识粮食安全的重大意义。粮食事关国计民生，粮食安全是“国之大者”，是保障人民群众美好生活的基本需求，也是经济社会发展的基础性、根本性保障。为了维护国家安全，增进民生福祉，我国一直高度重视粮食安全问题。党的十八大以来，中央提出了“谷物基本自给、口粮绝对安全”的新粮食安全观，确立了“以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑”的粮食安全战略。随着“藏粮于地、藏粮于技”战略的深入实施，我国粮食综合生产能力显著提高，已连续 18 年保持增产丰收，粮食安全取得历史性成就。目前我国粮食储备充足，口粮实现完全自给，谷物自给率保持在 95% 以上。尽管我国粮食连年丰收，但我们也要清醒认识到，我国粮食供求仍长期处于“紧平衡”状态，结构性矛盾依然突出，粮食品种供给结构性短缺，种业自主创新能力有待提高，机械化普及提升的空间还比较大，部分农产品对外依存度高等问题依旧存在。一是从国内需求看，呈现供需结

构性矛盾。既存在低端产量过剩与高端供给不足的矛盾，又存在口粮安全与改善型需求的矛盾。未来，随着食物消费结构进一步向高质量改善型需求升级，粮食供需结构性矛盾将会越发突出。二是从国内供给看，粮食增产空间面临硬约束。首先是耕地面积持续减少。第三次全国国土调查数据显示，我国现有耕地面积距离 18 亿亩的耕地红线越来越近。其次是耕地质量明显下滑。由于高强度利用，我国耕地基础地力呈现下降态势。再次是农民种粮积极性不高。部分农村地区出现耕地撂荒、“非农化”、“非粮化”现象。三是从国际供给看，国际粮食供应链稳定性不容乐观。新冠肺炎疫情蔓延和国际形势持续紧张对全球粮食供应体系造成很大冲击和影响。我国粮食和食物进口加剧，国际形势变化必然影响我国粮食供给的稳定性和安全性。

二、准确理解粮食安全的科学内涵。透过近几轮全球粮食危机的爆发规律，我们发现，影响粮食安全的因素已经不是简单的供给总量问题，而是多维度、全链条、系统性的供给安全问题。无论是宏观层面供给总量的骤减，抑或是中观层面供应链的中断，甚至是微观层面获取能力的缺失，都将可能诱致演变成为区域性乃至世界性的粮食危机。一是供求总量的平衡。从粮食安全的宏观层面来看，无论是通过国内自给或是部分进口，都要实现国内粮食供求平衡目标，确保在粮食供给总量上能够满足日益增长的消费需求，全力保障好粮食供应“最先一公里”。我们可将其视为第一层级粮食安全，涉及整个国家，实质上是一个长期性、全局性、总量性

问题。宏观层面的供需总量基本平衡，是保障粮食安全最底线的要求，也是不发生粮食危机的先决条件。犹如硬币的两面，如果供应总量出现了“硬缺口”，短期内必然有部分群体消费满足不了，这种缺口投射到市场上，就会引起价格上涨和需求管制，进而消极抑制部分正常需求。二是结构配置的优化。从粮食安全的中观层面来看，无论在品种结构还是区域结构上，都要确保粮食供应链稳定可靠，实现生产布局科学合理，品种结构优化配置，流通渠道运转高效，努力打通粮食供需对接“中梗阻”。我们可将其视为第二层级粮食安全，涉及局部地区，实质上是一个局部性、结构性问题。中观层面的粮食安全是实现总体粮食安全的重要内容，也是长期以来容易被忽视的一个领域。历史经验表明，如果粮食供应在区域结构和品种结构上得不到合理有效的配置，从粮食加工到仓储物流再到进口贸易，粮食供应链受外部冲击时凸显脆弱性，导致供非所需或者链条断裂，粮食供需两端无法有效对接，即使在总量上实现供需平衡，也同样会出现粮食安全问题。三是消费需求的满足。从粮食安全的微观层面来看，无论在食物获取权还是居民收入水平上，都要及时有效满足粮食正常合理消费，确保居民粮食和重要副食品稳定供给，加工企业和养殖场户得到必要保障，精准打通粮食供应“最后一公里”。我们可将其视为第三层级粮食安全，涉及局部人群和企业，实质上是一个经济性、获得性问题，在保障食物获取权的前提下，要有基本的收入来源就能买得到所需的粮食。微观层面的粮食安全是最高层面的，也是实现粮食安全

全的最终目标。

三、弹好粮食安全这个“国之大者”“三部曲”。保障粮食安全是一个永恒的课题，任何时候这根弦都不能松，必须始终把中国人的饭碗牢牢端在自己手中。一是以保护耕地为核心，弹好粮食安全“前奏曲”。粮安天下，农稳社稷。我国有14亿多人口，每天一张嘴，就要消耗70万吨粮、9.8万吨油、192万吨菜和23万吨肉，粮食生产与粮食安全问题始终是我国的“国之大者”。保障粮食安全首先就要保护好耕地这个“命根子”，落实“藏粮于地”战略，牢牢守住18亿亩耕地红线。科学合理利用耕地资源，“拼”好碎田，让“小丘变大丘，深田变浅田”，大幅度增加耕地面积。不断加强对耕地保护的制度供给，使制度更符合耕地保护的实际需要，明确耕地利用优先序，落实耕地占补平衡管理。坚决实施最严格的耕地保护制度，坚决遏制耕地非农化、基本农田非粮化，确保“农田就是农田，能用来发展种植业，确保18亿亩耕地实至名归”。二是以发展科技为重心，弹好粮食安全“进行曲”。经过艰苦努力，我国以占世界9%的耕地、6%的淡水资源，养育了世界近1/5的人口，这来之不易成绩的背后离不开科学技术的支撑。要始终坚持把高标准农田建设作为落实“藏粮于技”的重要抓手，不断改善农田基础设施条件，打造集中连片、旱涝保收、节水高效、稳产高产、生态友好的农田，让更多“望天田”变成“吨粮田”。加快农业技术创新步伐，做大农业科技创业平台、加强科技成果转化，不断提升我国农业科技发展水平。坚持农业科技自立自强，花大力气解决在

农业生产、智慧农业、品种培优等领域的“卡脖子”问题，走上走稳走好一条集约、高效、安全、持续的现代农业发展道路。三是以大食物观为中心，弹好粮食安全“协奏曲”。要树立大食物观，从更好满足人民美好生活需要出发，掌握人民群众食物结构变化趋势，在确保粮食供给的同时，保障肉类、蔬菜、水果、水产品等各类食物有效供给，缺了哪样也不行。随着人民生活水平的提高，老百姓的食物需求更加多样化了，这就要求我们转变观念，树立大食物观，围绕人民群众全方位、全周期的健康需求，提供安全、健康、营养、实惠的食物。这就要求既要保障食物的多样性，又要保障食物的安全性。要牢固树立全国一盘棋思想，统筹完善食品安全标准体系，建立科学完备的食品检测，探索多举措食品安全信息化监管方式，让食品安全成为国家长治久安与永续发展坚实的物质基础。

四、不断提升政协服务保障国家粮食安全的贡献率。政协“在新时代打造更高水平的‘天府粮仓’”中如何发挥好作用，这是我们必须认真思考、统筹谋划的一个重要课题。一是提高政治站位，深入学习领会习近平总书记重要指示精神。要在全面领会习近平总书记重要指示精神的基础上，将学习宣传贯彻习近平总书记关于“三农”工作重要论述、对粮食安全的重要指示精神以及“在新时代打造更高水平的‘天府粮仓’”的重要指示精神作为当前和今后一个时期的重大政治任务，持续在学懂弄通做实上下功夫，更加坚定忠诚拥护“两个确立”、坚决践行“两个维护”的政治定力和行动自觉，自觉把

思想和行动统一到习近平总书记的重要指示精神上来，在新征程上奋力谱写助推达州发展新篇章。二是发挥专委会基础性作用，提供更多智力支持。专委会要积极围绕贯彻落实党中央、省委重大决策部署和省、市政协工作安排，把“天府粮仓”建设作为工作的重要内容，开展重点调研、重点视察，进行专题协商，开展民主监督，更好地献良策聚共识助发展，为打造新时代更高水平“天府粮仓”提供更多智力支持。三是借力“双助”品牌，增强服务能力水平。要运用好“双助”这一独特靓丽名片，把习近平总书记对“三农”工作提出的重要指示精神落到实处，不断增强主动服务“三农”、服务粮食安全的能力水平，让更高水平的“天府粮仓”加快打造，为更好保障国家粮食安全、“把中国人的饭碗牢牢端在自己手中”作出更大贡献。

学习习近平总书记关于“牢牢把住粮食安全主动权”重要讲话精神的体会

市政协社法群委副主任 傅元杰

通过学习习近平总书记在中央农村工作会议上关于“牢牢把住粮食安全主动权”的重要讲话精神，感触深刻，受益良多，对粮食安全的重要性有了更充分的认识。面对当前世界百年未有之大变局，习近平总书记反复强调要“牢牢把住粮食安全主动权”，其中很重要的一个任务就是始终立足自身抓好农业生产，以国内稳定保供的确定性来应对外部环境的不确定性。

习总书记讲，粮食多一点少一点是战术问题，粮食安全是战略问题。不能把粮食当成一般商品，光算经济帐、不算政治帐，光算眼前帐、不算长远帐，主产区、产销区、产销平衡区都有责任保面积、保产量，饭碗要一起端，责任要一起扛，此乃国之大者！在粮食问题上，不能完全按照比较优势和效益优先的原则来考虑。粮食安全是治国理政的头等大事，只有把重农抓粮责任压得更实，把粮食稳产保供根基筑得更牢，把农业基本盘夯得更稳，才能为保持平稳健康的经济环境、国泰民安的社会环境提供更加坚实的支撑。

结合近期正在学习的《读懂中国粮食》一书，深刻地体会到粮食安全问题不仅是吃饱、吃好的问题，更是重要的经济问题、社会问题和国际问题。粮食安全是保障人民群众美

好生活的基本需求，也是经济社会发展的基础性、根本性保障。当前，确保粮食安全是“三农”工作的首要任务，粮食安全始终是关乎国家安全的重要一环。而农村可以称得上是整个国家的战略后院，“三农”压舱石稳住了，经济社会才能稳定发展。四川作为条件优越和物产丰富的全国十三个粮食主产省之一，打造新时代更高水平的“天府粮仓”不仅是有效强化我省粮食安全保障能力的现实需要，更是为实现全国粮食安全目标贡献四川力量的历史使命。达州作为全省第一产粮大市，打造更高水平“天府粮仓”重要承载区，更是要坚决扛起抓好粮食生产的时代责任，为国家的粮食安全贡献更多更大的达州力量。

作为政协委员，应当认真贯彻落实习总书记讲话精神，立足岗位，躬耕践履，为筑牢粮食安全，打造更高水平天府粮仓贡献微薄之力。一是深入学习领会习总书记关于粮食安全的重要论述，深入理解粮食安全是“国之大者”的深刻内涵，时刻紧绷粮食安全这根弦，带着使命感和紧迫感履职尽责，凝聚维护粮食安全人人有责的共识。二是要积极建言献策。聚焦全面落实耕地保护政策、高标准农田建设、粮食播种面积和农业新技术推广等组织委员开展开展议政建言、民主监督及专题协商，促进各项政策落地落实，确保粮食稳产稳收乃至丰产丰收。三是带头弘扬节俭风尚，杜绝舌尖浪费。粮食安全不能仅看产量，节约也是重要举措。杜绝舌尖上的浪费，政协委员理应带头从自身做起，从一点一滴开始落细落实，带头做勤俭节约的传播者、做艰苦朴素的践行者、奢靡

之风的防禁者，让端牢“中国饭碗”成为全民自觉。

关于保障粮食安全的心得体会

市政协社法群委委员 程晓兰

达州市政协举办的读书活动专题讲座，从“充分认识习近平总书记来川视察指导并对‘三农’工作提出重要要求的重大意义”“高度重视粮食安全，在‘天府之国’打造高水平“天府粮仓”的重要性和紧迫性”“积极实践探索，为打造高水平‘天府粮仓’贡献达州力量”三个方面深入浅出的讲解了打造更高水平“天府粮仓”的重要性和紧迫性，学习后我深有感触，启发很大。

一、从制度上保障粮食安全。解决好吃饭问题始终是我们党治国理政的头等大事，制度上要有保障，才能让老百姓“手中有粮，心中不慌”。强化储备安全，把储粮工作做细做实。强化流通安全，畅通粮食产购储加销各个环节。强化市场安全，加强监管力度，做到特殊时期不涨价、不乱价。

二、从思想上转变不良观念。开展更多的巾帼科技助农服务、巾帼兴粮节粮主题宣讲等活动，向全县妇女家庭发出兴粮节粮倡议，引领妇女群众科学种粮兴粮，自觉节粮爱粮。号召广大妇女和家庭制止餐饮浪费，崇尚勤俭节约，要让大家思想上重视起来，一粥一饭，当思来处不易；半丝半缕，恒念物力维艰。要树立正确的粮食观，进一步推动建设节约型社会，让节约粮食在全社会蔚然成风。

三、从行动上践行重粮承诺。相关部门要深化农业供给侧结构性改革，开发丰富多样的食物品种，鼓励农民种植不同的粮食作物，加强多部门实施乡村振兴巾帼致富带头人培训、妇女创业创新培训，将粮食安全形势、种植管护技术、电商运营等作为重点培训课程，培养一大批科技种植能手、种粮大户，让科技助力粮食生产。更好满足人民群众日益多元化的食物消费需求。

夯实粮食基础 守护粮食安全

市政协文化文史和学习委副主任 杨仁明

中华民族五千年的发展史揭示一个永恒的真理：粮食安全永远是立国之本，始终立于国家战略的首位。中国历史上发生过多大饥荒，引发严重的社会动荡并导致社会革命和王朝更迭。管子曰“仓廩实而知礼节”；西汉政论家贾谊曰“夫积储者，天下之大命也”，政论家晁错曰“明君贵五谷而贱金玉”；《汉书》曰“民以食为天”。新中国成立以来，党和政府为保障粮食安全，花费了大量的人力、物力、财力，通过兴修水利、开垦荒地、改造农田、改良种子、改进作业方式等发展农业生产，增加粮食产能，且取得重大成就。直到新世纪初，才彻底解决了全民吃饱饭的问题，初步实现小康目标。进入新时代以来，通过持续的脱贫攻坚，实现了全面小康的愿景。

随着世界百年大变局的不断演进，世界正在陷入新的动荡。特别是在全球化、工业化、信息化等多重因素影响下的现阶段，人类正处于百年未有之大变局之中。一是因地缘政治和经济格局的快速变化，不确定因素引发的战争正在世界多地上演，并可能进一步升级加剧；二是发自 2019 年底的新冠瘟疫正在全世界大流行并严重威胁人类生命安全。因为战争和瘟疫，全球粮食生产必将受到重大影响和出现产量萎缩，加上美西方的政治操弄，世界粮食流通面临重大挑战，

极有可能引发粮食危机甚至饥荒，世界将会乱上加乱。特别是美西方将中国视为主要战略竞争对手，将全方位、无底线对我们实施制裁和封锁，而粮食禁运和封锁是我们必须警惕的重大战略问题。我们必须有应对不可预知粮食危机的根本之策，不断寻求粮食安全的可行之法。

要全面保障好十四亿国民的口粮，的确是一个严峻的巨大挑战。习总书记告诫“手中有粮，心中不慌”，强调要“藏粮于地，藏粮于技，藏粮于民”。在党的二十大报告中进一步明确：“全面推进乡村振兴，坚持农业农村优先发展，巩固拓展脱贫攻坚成果，加快建设农业强国扎实推动乡村产业、人才、文化、生态、组织振兴，全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住十八亿亩耕地红线，确保中国人民的饭碗牢牢端在自己手中”。这既是坚定不移的发展战略，也是深谋远虑的谆谆告诫，更是振聋发聩的警世之言。

达州作为全省“产粮大市”，我们应当主动作为，选择先行先试，走出现代农业的新路子，既国家粮食安全作出新贡献，更为共同富裕探索好途径。因此，我们务必同心协力从国家安全的政治高度，深刻认识和领会二十大报告，不断探索和诠释“藏粮于地，藏粮于技，藏粮于民”三大国家战略的深层涵义。

一、藏粮于地，应重点保护好基本农田。土地是粮食的保障，更是基础。一是宜准确掌握和区分可耕地与优质产粮地。在实施基本农田整治政策时，应首先整治好优质产粮地，把有限的土地整治资金用到关键处和刀刃上。要改变过去整治一些山地、坡地的思路 and 做法。应组织力量对过去多年的

土地整治项目进行总结评估，进一步掌握这些项目的实际效率和效益。二是宜充分尊重科学原则，实事求是、有的放矢、有章有法、循序渐进地推进土地土壤改良工程，提高土地利用效率和产能产量。三是宜尽最大努力减少优质可耕地闲置、废弃、撂荒、乱占等现象，真正落实应种尽种，同时掌握好粮食作物和经济作物的土地分配比例，出台相应的硬性政策，确保粮食作物种植的基本面。四是积极争取国家政策层面的支持，重点是有效提高粮食生产的奖补比例，激发粮食生产的内生力量。五是宜不断提高农村路网、水网、电网保障水平，强化防旱防涝防灾能力，努力实现“种其田，得其粮，获其益”，保障耕种者的基本利益。

二、藏粮于技，重点是提高粮食产能产量。从本质上讲，藏粮于技，就是不断提升农业现代化水平。不外从种子、种植、稳产、高产、储存、加工等方面进行整体性和系统性研究，寻找粮食增产增收的新途径。一是宜着眼于集约化、规模化，着力培养现代化背景下的新型种粮人，才能有可能在相同的土地上种出不一样的收成来。二是宜加大高品质高产粮食的种源研究，催生新一代如袁隆平等优秀种子研究人才和队伍。三是宜提高粮食的储存储备能力，除了加强中央直属粮库的粮食储存外，省、市、县（区）三级政府宜结合新的时代要求和国际形势，逐步探索和规划建设地方性粮食储备库，建立立体的粮食储备体系。四是宜制定和完善相关政策，推进粮食深加工和精加工能力建设，明确将粮食精深加工的收益，拿一部分反哺农业生产。

三、藏粮于民，就是国民主动储存粮食。一是宜采取更

加确实有效的办法，全面、系统、规模化地组织好农村群众，在土地联产承包责任制的基础上，结合新时代发展实际，建立农村粮食生产联合体、合作社等，扩大粮食种植面积、提高粮食现代化生产。二是宜完善鼓励和奖励农民种粮的政策，适当调整粮食收购价格，切实保护农民的种粮积极性，并结合丰收节等重大节日，对种粮大户进行表彰奖励，在全社会倡导种粮光荣的社会氛围。三是宜鼓励和奖励国民主动储粮，制定国民储粮的相关政策，鼓励农民建设储粮设施设备并给予相应补贴，农村居民的储粮要达到相应的指标，才能获得国家的粮食直补。至少让其储备的粮食保障其家庭成员食用2年，才能更从容地应对可能发生的粮食危机产生的重大风险。四是宜建立有效的帮扶补助机制，对遭受旱涝灾害和地质灾害的种植户，给予必要、适当、及时的救助和补偿，体现“雪中送炭”不能一味让种植者自我承担灾害损失。五是宜鼓励现代企业或商业集团投资农业，为农业注入更大活力，特别应发挥其在乡村振兴中的引领性作用，助力农业现代化。

总之，粮食安全是国家之本。达州作为“天府粮仓”的“产粮大市”，在新时代乡村振兴战略的支撑和指引下，应当在种粮、守粮、藏粮、储粮的征程上，拿出开山架桥、大干实干、巧干硬干的真本领，探索更加科学的新路子，为国家的粮食大计做出更多更大的贡献。

学习《读懂中国粮食》心得体会

市政协委员工作和地方政协联络委副主任 刘 芳

通过学习、了解中国粮食这篇大文章，不管内涵还是外延，都极其丰富宽泛；不管理论还是实践，都极其深邃深刻；不管理性还是感性，都极其凝重感动；不管专业还是非专业，都极其关心关注。难怪乎，悠悠万事，吃饭为大。人人息息相关。14 亿人口要吃饭，这是我国最大的国情。国人经历了从吃不饱到吃得饱，再到吃得好；见证了中国共产党领导的中国人民从站起来到富起来，再到强起来；实现了从脱贫攻坚到全面建成小康社会，再转向全面推进乡村振兴，充分认识到粮食安全是实现经济发展、社会稳定和国家安全的重要基础。特别是党的二十大的胜利召开，很多党代表非常关心关注粮食问题，习总书记也作了进一步的论述和强调，我受益匪浅，就种子和耕地的问题、科技的问题、农民和节约的问题等有关粮食安全方面，有了再认识再提高。为此，我谈点个人粗浅的认识和感受。

一、种源为根。一粒种子，连着“国之大者”，关系粮食安全主动权。种子是农业的“芯片”。在有限的耕地上多产粮、产好粮，种子是关键。一粒种子，承载着端牢中国饭碗的希望。一粒种子，连着农业现代化，关系老百姓的美好生活。没有种子，或无良种，犹如巧妇难为无米之炊，如同无本之木、无源之水，中国粮食就无从谈起。种业处于粮食整个产业链的源头，是建设现代农业的标志性、先导型工程，必须

要解决好种源“卡脖子”问题。习近平总书记海南考察谈种子“这件大事”，说“种子是我国粮食安全的关键。有用自己的手攥紧中国种子，才能端稳中国的饭碗，才能实现粮食安全。”再次指明种子之于中国饭碗，之于粮食安全的重要战略意义，强调“要下决心把我国种业搞上去”“中国粮食主要用中国种”。一粒种子可以改变一个世界，一个品种可以造福一个民族。通过学习领会，我更加深刻认识到，“把种源安全提升到关系国家安全的战略高度，集中力量破难题、补短板、强优势、控风险”的要义，更加提升“做到种源自主可控，靠中国种子来保障中国粮食安全”的思想认同。

二、土地为本。藏粮于地。“大国小农”是我们的基国情农情。占世界近 1/5 人口的中国，耕地还不足全球 1/10，是典型的人均耕地资源稀缺的国家。全国 18 亿亩耕地红线面积，占国土面积的 1/8 左右。所以说。18 亿亩耕地红线没有讨论的余地，也没有讨价还价的余地，是 14 亿人口赖以吃饭的家底。中央多次强调，要牢牢守住 18 亿亩耕地红线，坚决遏制耕地“非农化”，防止“非粮化”，规范耕地占补平衡。如果种源问题解决了，而土地不能保障，犹如皮之不存，毛将焉附？

三、技术为要。藏粮于技。一项技术能够创造一个奇迹。“要解决吃饭问题，根本出路在科技。”习近平总书记十分重视农业科技创新。“作为一个农业大国，我们绝不能落后。要坚持农业科技自立自强，加快推进农业关键核心技术攻关。”依靠良种良法、科技进步，坚持走科技兴农，内涵发

展的路子。

四、农民为重。藏粮于民。种源问题、土地问题得到了解决和保障，农民就是关键因素。务农重本，国之大纲。习近平总书记深刻指出，“任何时候都不能忽视农业、忘记农民、淡漠农村”“农业农村工作，说一千、道一万，增加农民收入是关键。”进一步巩固和落实落细各项惠农大政方针政策就显得尤为重要。比如，国家逐步建立和完善的对农业的支持保护体系，加大对农业的投入，实施生产者补贴，建立最低价收购制度等，保护和调动农民种粮积极性，增加农民的获得感、幸福感、安全感，促进农民生活更加美好幸福。

五、节约为荣。党中央、国务院高度重视厉行节约和反对粮食浪费。习近平总书记多次作出重要指示，既注重解决粮食在收储、销售、加工过程中的损耗，又坚决制止餐饮浪费行为，提倡“光盘”行动。民以食为天，国以粮为安。古有“仓廩实则知礼节，衣食足则知荣辱”，毛主席说“贪污和浪费是极大的犯罪”，从小学习“锄禾日当午，汗滴禾下土”，中学读到《卖炭翁》“满面尘灰烟火色，两鬓苍苍十指黑。卖炭得钱何所营？身上衣裳口中食。”居安思危，未雨绸缪。自古以来，崇尚勤俭节约，一直是中华民族的传统美德与优良家风。在创文明城市的今天达州，要切实培养节约习惯，在全社会营造浪费可耻、节约为荣的氛围，做到供给侧绿色增产，开发“无形粮田”，才能真正做到手中有粮、心中不慌。